



SÛRETÉ
ET FIABILITÉ
POUR L'ÉNERGIE
ÉLECTRIQUE

CATALOGUE PRODUIT

FRANÇAIS

EP.MERSEN.COM

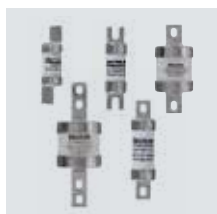
PROTECTION & CONTRÔLE ÉLECTRIQUE

PLATEFORME MONDIALE DIFFÉRENCIANTE DE COMPOSANTS DE PUISSANCE ÉLECTRIQUE POUR LES APPLICATIONS DE DISTRIBUTION ET DE COMMANDE DE PUISSANCE



4 LIGNES DE PRODUITS MONDIALES

Fusibles & Appareillage CEI



Fusibles BS88-2 (gG, gM, gS)



Fusibles Cylindriques FR (gG, aM)



Fusibles NH (aM, gG, gTr)



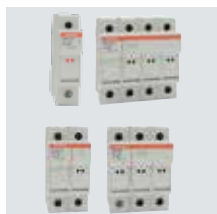
Fusibles D/DO (aM, gG)



Fusibles gPV HelioProtection®



HelioProtection® NH gPV



Porte-fusibles cylindriques Modulostar®



Appareillages fusibles DIN DO Linocur®, Innozed®



Multibloc® fusible NH interrupteur sectionneur



Multivert® fusible NH interrupteur sectionneur



Interrupteurs basse tension



Fusibles haute tension DIN

Fusibles & Appareillage UL



Classe RK1



Fusibles ultra rapides HSJ Classe J



Fusibles miniatures CC



MPDB Répartiteur de puissance



Moyenne tension

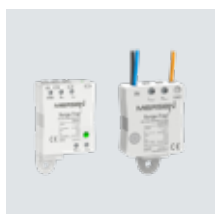


Porte-Fusibles UL/CSA

Parafoudres



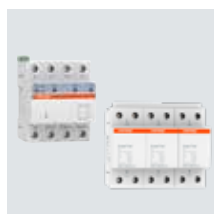
Parafoudres UL



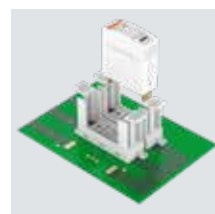
Protections éclairages LED extérieurs



Parafoudres CEI enfichables



Parafoudres CEI monobloc



Socle parafoudre pour circuits imprimés

SOLUTIONS POUR LA GESTION DE L'ÉNERGIE

COMPOSANTS HYBRIDES & PASSIFS
POUR CONVERTISSEURS DE PUISSANCE
ET GESTION DE L'ÉNERGIE PAR STOCKAGE BATTERIE



4 LIGNES DE PRODUITS MONDIALES

Transmission
de courant pour
matériel ferroviaire
roulant



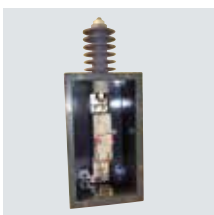
Retours de courant



Coffrets fusibles



Capteurs de courant 3^e rail



Parafoudres sous coffret



Sectionneur embarqué

Refroidissement
de l'électronique de puissance



Radiateurs refroidis à l'air



Plaques froides refroidies
par liquide

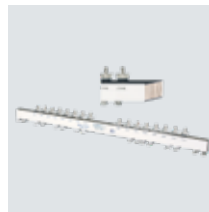


Refroidisseur à changement
de phase (caloducs)

Bus Bars



Busbar laminé de puissance
pour convertisseur et
onduleur, haute tension, haute
température, faible induction

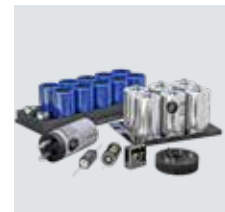


Busbar laminé de distribution,
multicouches



Busbar laminé de puissance
avec monitoring pour connexion
batterie

Condensateurs
de puissance



Condensateurs électrolytiques,
tout film et sous-ensemble
busbar

Protection surintensité pour semi-conducteurs
et batteries : fusibles rapides & systèmes hybrides



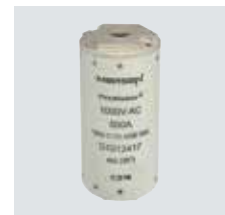
Fusibles cylindriques
et corps carrés



Standard américain rond



Fusibles haute performance



Fusibles tournants



Fusibles BS88-4



Fusibles NH



Protection hybride Xp & Xs



Fusibles spéciaux

FUSIBLES BASSE TENSION CEI 28 - 48

Fusibles cylindriques CEI	30 - 36
Porte-fusibles cylindriques CEI	37 - 38
Porte-fusibles UL/CSA	39
Porte-fusibles cylindriques CEI	40 - 45
Porte-fusibles UL/CSA	46 - 47
Mâchoires Fusibles	48

FUSIBLES BASSE TENSION CEI - TYPE D/DO 50 - 70

Fusibles basse tension DIN type D	52 - 53
Porte-fusibles cei type D	54 - 57
Porte-fusibles cei type DO	58 - 59
Porte-fusibles cei type DO	60 - 67
Combinaisons de fusible DO	68 - 70

FUSIBLES BASSE TENSION CEI 72 - 106

Fusibles CEI type NH	74 - 94
Rails fusible NH CEI	95 - 101
Bases plastique CEI NH	102 - 105
Bases plastique CEI NH	105
Barrette de neutre IEC	106

FUSIBLES INTERRUPTEURS SECTIONNEURS CEI 108 - 169

Fusibles Interrupteurs Sectionneurs NH	110 - 129
Fusibles Interrupteurs Sectionneurs verticaux NH	130 - 169

FUSIBLES BASSE TENSION CEI 170 - 185

Fusibles standard anglaise	172 - 185
----------------------------------	-----------

UL - SYSTÈME DE FUSIBLES BASSE TENSION 186 - 211

Fusibles de puissance homologués UL/CSA	188 - 197
Fusibles pour montage sur circuits imprimés et miniatures	198 - 206
Utilisation spéciale	207 - 211

HELIOPROTECTION® 212 - 229

Fusibles photovoltaïques	214 - 221
Protecteurs de surtensions photovoltaïques	222 - 226
Interrupteurs sectionneurs pour application photovoltaïque	227 - 229

INTERRUPTEURS BASSE TENSION 230 - 243

Interrupteurs Sectionneurs CEI avec fusibles	232 - 235
Interrupteurs Sectionneurs CEI sans fusible	236 - 240
Interrupteurs Sectionneurs Photovoltaïques	241 - 243

FUSIBLES HAUTE TENSION CEI 244 - 259

Fusibles Back-up HT DIN pour Transformateurs	246 - 254
Fusibles associés HTA UTE pour transformateurs	255 - 256
Fusibles HTA pour transformateurs de potentiel	257
Fusibles Back-up DIN HT pour Moteurs	258 - 259

PARAFONDRES 260 - 289

Rail DIN IEC Type 1 / classe I	262
Rail DIN IEC Type 1+2 / classe I+II	263 - 269
Rail DIN IEC Type 2 / classe II	270 - 274
Rail DIN IEC Type 2+3 / classe II+III	275 - 278
Réseaux de données	279
Lignes numériques de mesure et de commande	280
Mesure et commande RS485	281
Radiofréquence	282
Lignes téléphoniques	283
Protection de ligne électrique DC	284
Protection de ligne électrique pour le pilote à LED dans l'appareil (UL & IEC)	287
Protection de ligne électrique pour le coffret à fusibles/la base des pôles (IEC)	288
Parafoudre débrochable pour carte électronique	289

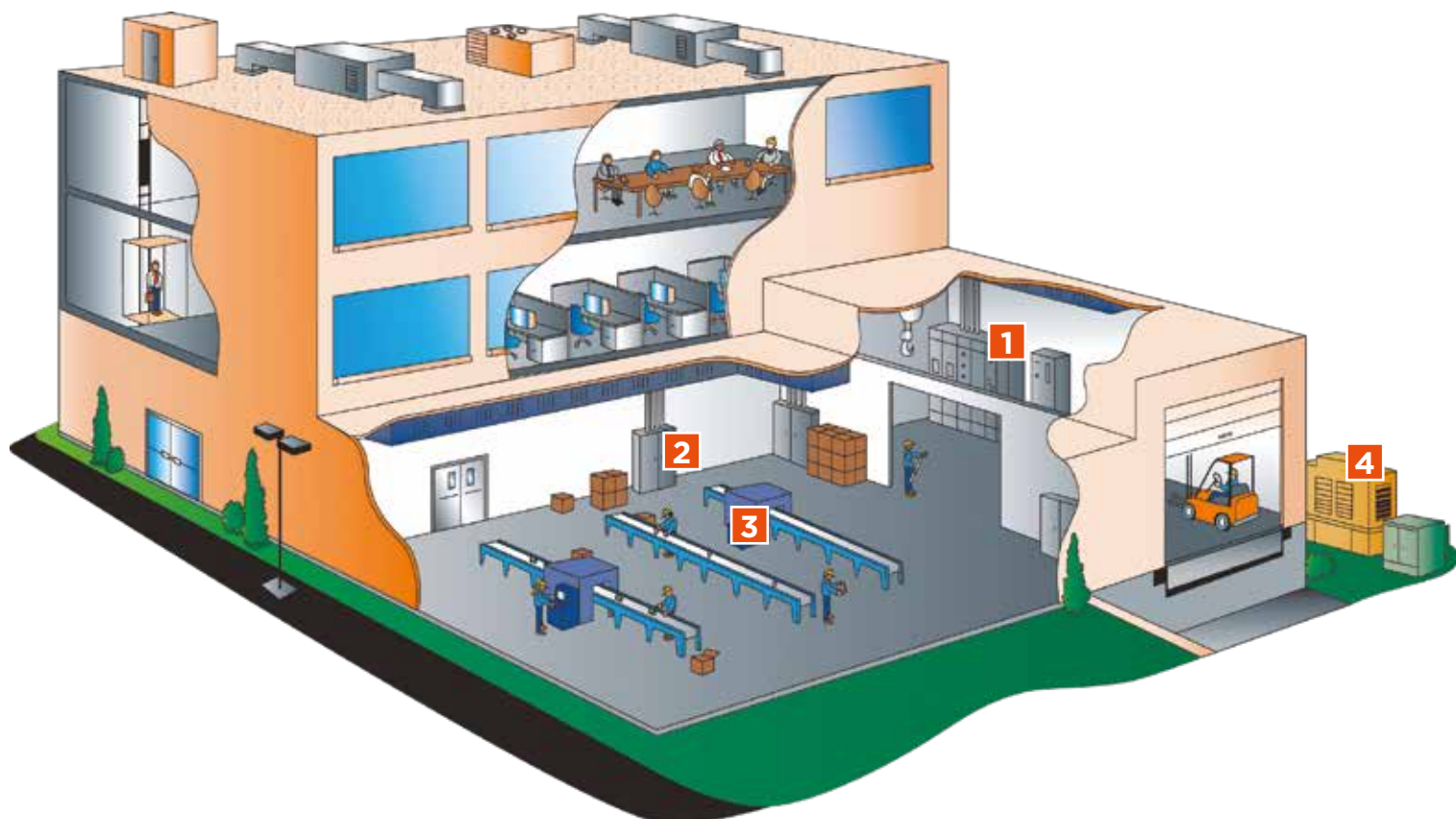
FUSIBLES ULTRA RAPIDES POUR LA PROTECTION DES SEMI-CONDUCTEURS 290 - 335

Fusibles IEC Ultra-rapides cylindriques protection AC	292 - 296
Porte-fusibles UL/CSA	297 - 304
Fusibles Ultra-rapides corps carrés protection AC	305 - 328
Contacts auxiliaires	329
Fusibles Ultra-rapides corps carrés protection AC	330
NH Fusibles Ultra-rapides corps carrés protection AC	332 - 334
Contacts auxiliaires	335

PROTECTION DC POUR VÉHICULES ÉLECTRIQUES ET GESTION DE L'ÉNERGIE PAR STOCKAGE BATTERIE 336 - 344

Fusibles pour pack batterie	338 - 342
Fusibles pour module de batterie	343
Fusibles pour module de batterie	344

Garantir la sécurité des installations industrielles avec des systèmes de protection qui atténuent les risques d'arc électrique



Il en va de votre responsabilité de protéger votre personnel et vos équipements. Les énergies explosives atteintes lors d'un arc électrique (chaleur intense, onde de choc thermoacoustique, métal fondu, éclats de métal, lumière aveuglante, fumée toxique) peuvent provoquer des blessures graves, souvent mortelles, même à quelques mètres de distance. Il est impératif que vos systèmes électriques soient protégés, et les composants de protection électrique Mersen peuvent apporter la tranquillité d'esprit dont vous avez besoin pour assurer la sécurité de vos employés et de vos équipements.

1 DISTRIBUTION DE L'ÉNERGIE



2 CENTRE DE COMMANDE DES MOTEURS



3 COMMANDE DE MACHINES ET PROTECTION DE MOTEURS

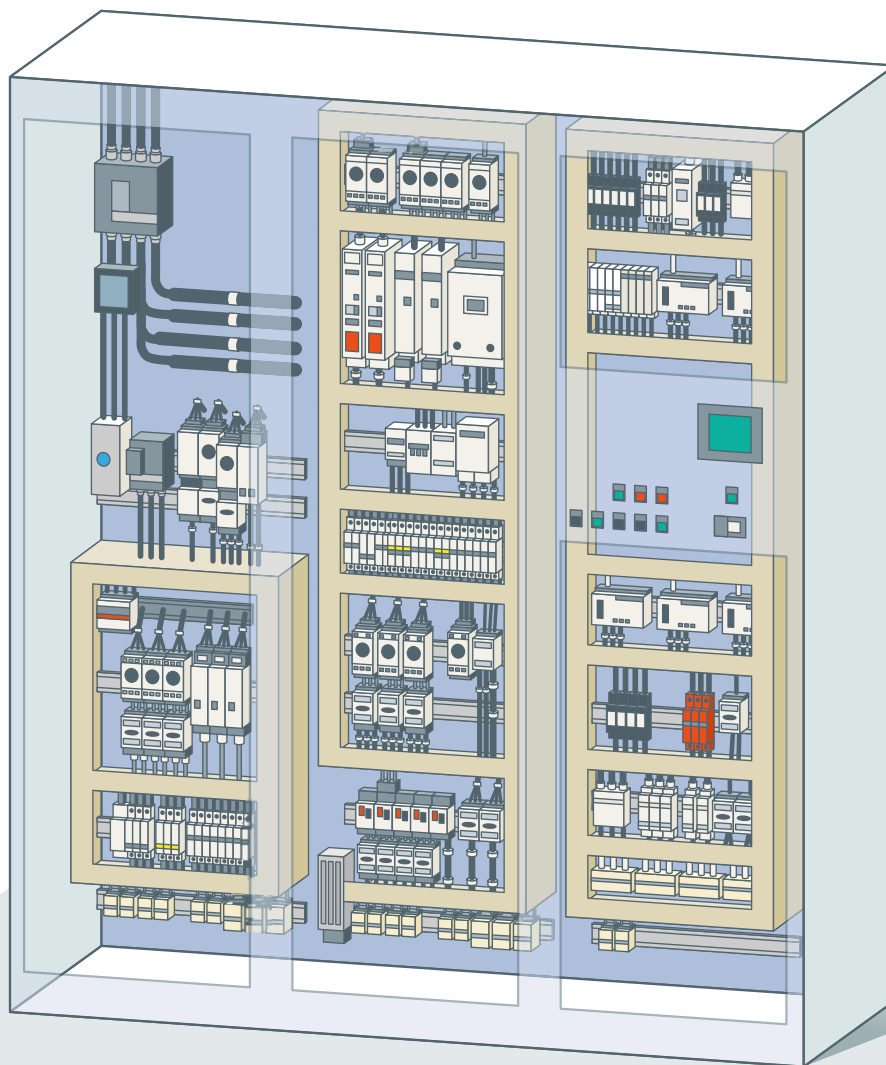


4 POSTE DE TRANSFORMATION MT/BT



Les composants électriques Mersen protègent vos locaux des surtensions

Vous pouvez compter sur Mersen pour fournir des composants de protection électrique garantissant la sécurité d'exploitation des installations électriques de vos locaux. Qu'il s'agisse de déconnecter les circuits en toute sécurité en cas d'urgence, de fusibles à haut pouvoir de coupure, ou d'une protection en cas de surintensité ou de surtension qui trouvent leur origine à l'intérieur ou à l'extérieur de vos locaux, Mersen a les produits dont vous avez besoin pour protéger vos appareils.



ELEMENTS DE REMPLACEMENT, ENSEMBLES PORTEURS, FUSIBLES-INTERRUPTEURS BT

Norme CEI NF



Norme CEI DIN



Norme CEI BS



INTERRUPTEUR A COUPURE EN CHARGE ET SECTIONNEUR

Sectionneur à fusible



Sectionneur à fusible



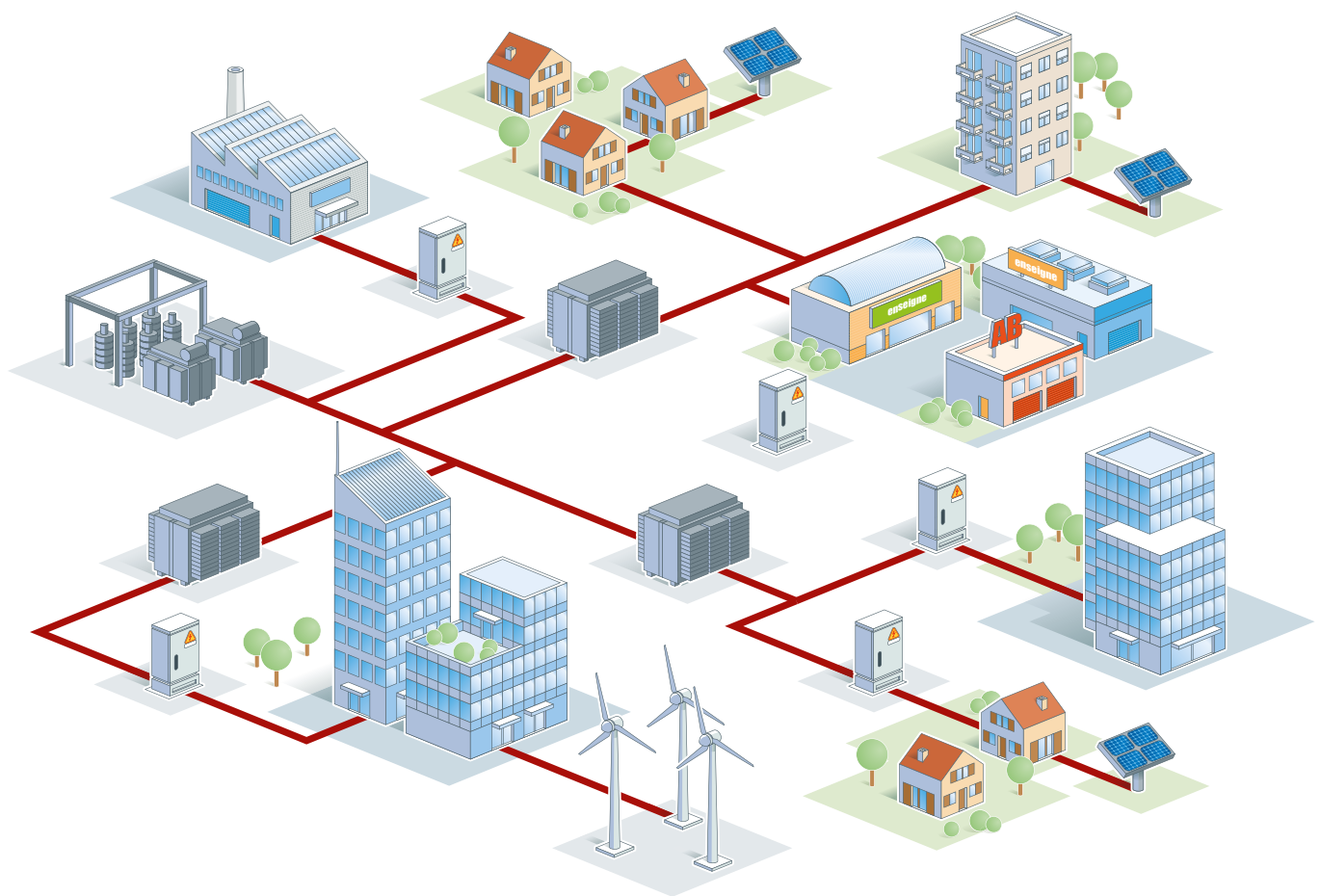
DISPOSITIFS DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS



Réseau public de distribution d'électricité

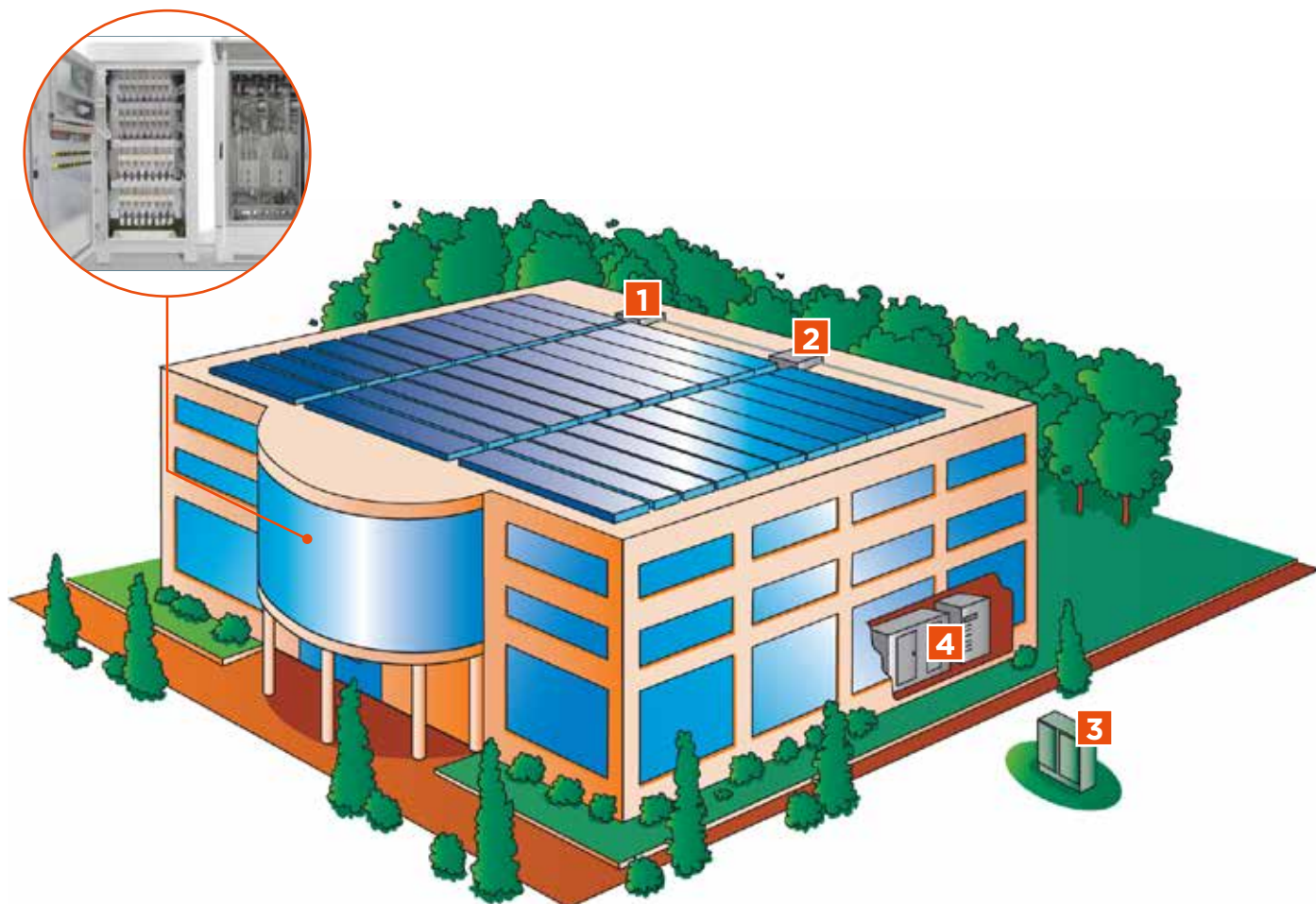
Protection - Déconnexion - Commutation - Surveillance

- Poste de transformation moyenne tension
- Armoire de distribution basse tension du réseau public /
Colonnes techniques



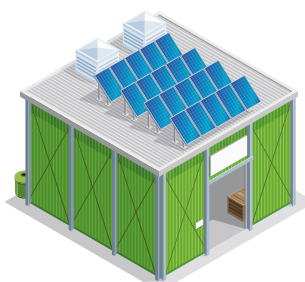


Protégez vos installations solaires avec des composants conçus spécialement pour les applications photovoltaïques en toiture



Secteur résidentiel De 5 à 36 kW

Mersen est un partenaire de confiance des distributeurs de matériel électrique et joue un rôle prédominant dans la protection des circuits d'énergie solaire depuis bien longtemps, avant même que l'essor de l'énergie solaire ne gagne le marché résidentiel, c'est-à-dire les résidences privées, les petits immeubles d'habitations et les bâtiments d'exploitation agricole.



Secteur commercial et industriel De 36 à 250 kW

Les murs et toitures de bâtiments (tours de bureaux, usines, centres commerciaux et entrepôts) font partie des supports de prédilection pour les installations solaires. Les architectes et les promoteurs ont compris l'importance de cette révolution énergétique et sont de plus en plus nombreux à recommander des solutions vertes.

1 COFFRETS DE REGROUPEMENT POUR CHAINES ET GROUPES PHOTOVOLTAIQUES

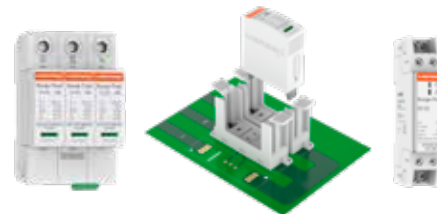
Éléments de remplacement et ensembles porteurs gPV



Interrupteurs CC



Dispositifs de protection contre les surtensions



2 COFFRETS DE REGROUPEMENT COTE CC DE L'ONDULEUR

Dispositifs de protection contre les surtensions



Éléments de remplacement gPV NH



Interrupteurs CC



3 ARMOIRE ÉLECTRIQUE DU RÉSEAU PUBLIC



Protection contre les surtensions



Sectionneurs à fusible et éléments de remplacement



4 TABLEAU ÉLECTRIQUE CA

Dispositifs de protection contre les surtensions

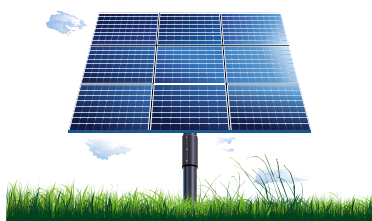
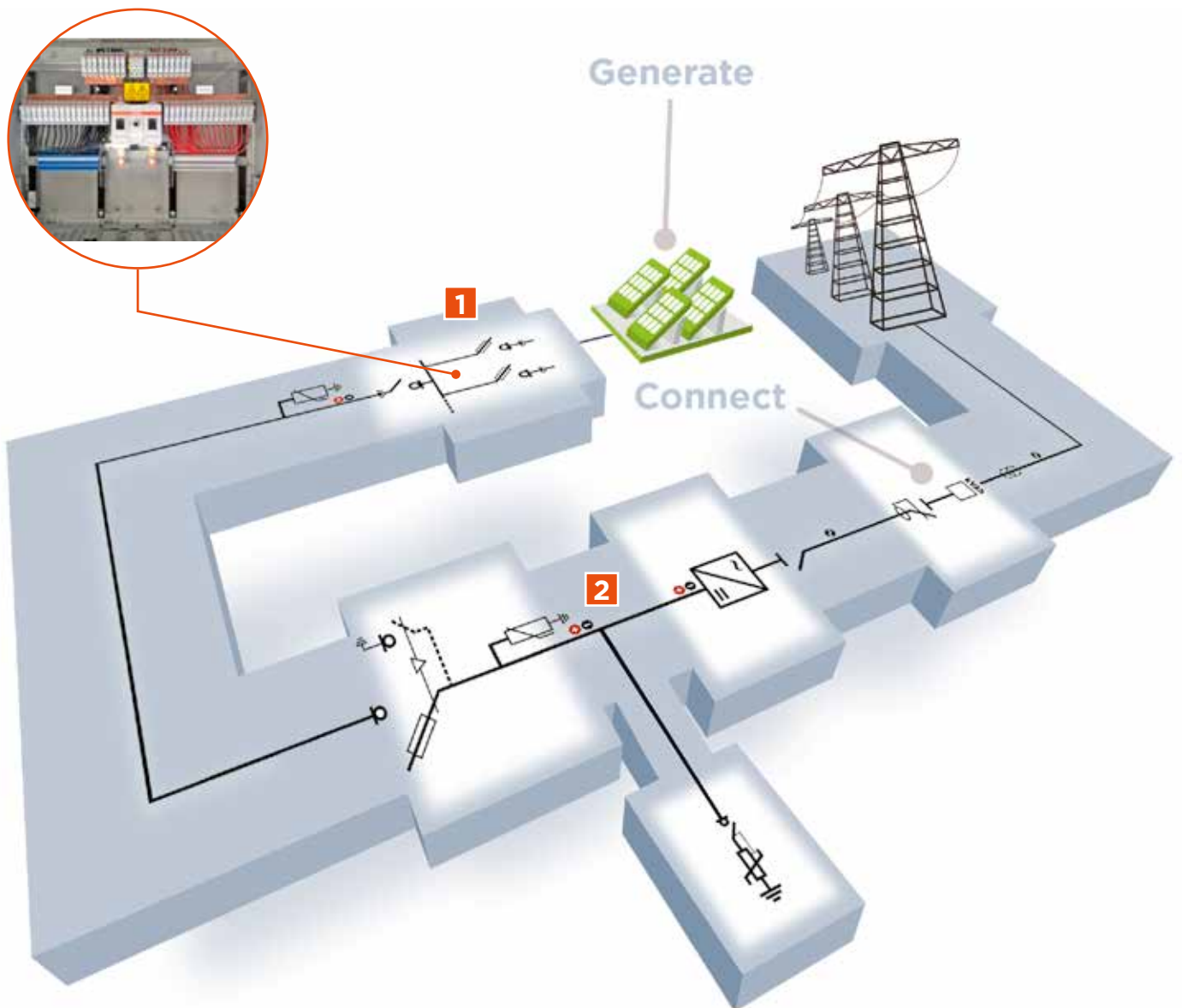


5 CONVERTISSEUR CC/CA

Fusibles ultra-rapides, refroidissement et barres d'interconnexion



Protégez vos installations solaires avec des composants conçus spécialement pour les applications photovoltaïques des centrales solaires



Réseau public et fermes solaires Plus de 250 kW

Pour ce type d'application, l'architecture est centrée sur un système de contrôle et de commande automatique. Mersen répond à la demande de ce marché essentiel avec une protection électrique qui protège efficacement et de manière fiable les investissements dans l'énergie solaire.

1 COFFRETS DE REGROUPEMENT POUR CHÂÎNES ET GROUPES PHOTOVOLTAIQUES

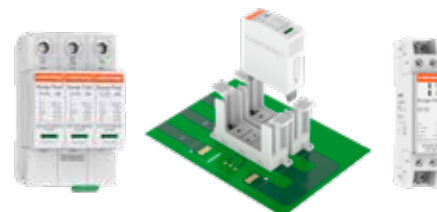
Éléments de remplacement et ensembles porteurs gPV



Interrupteurs CC



Dispositifs de protection contre les surtensions



2 BOÎTIER DE RECOMBINAISON AU NIVEAU DE L'ONDULEUR CENTRAL

Dispositifs de protection contre les surtensions CC



Interrupteurs CC



Éléments de remplacement et bases gPV

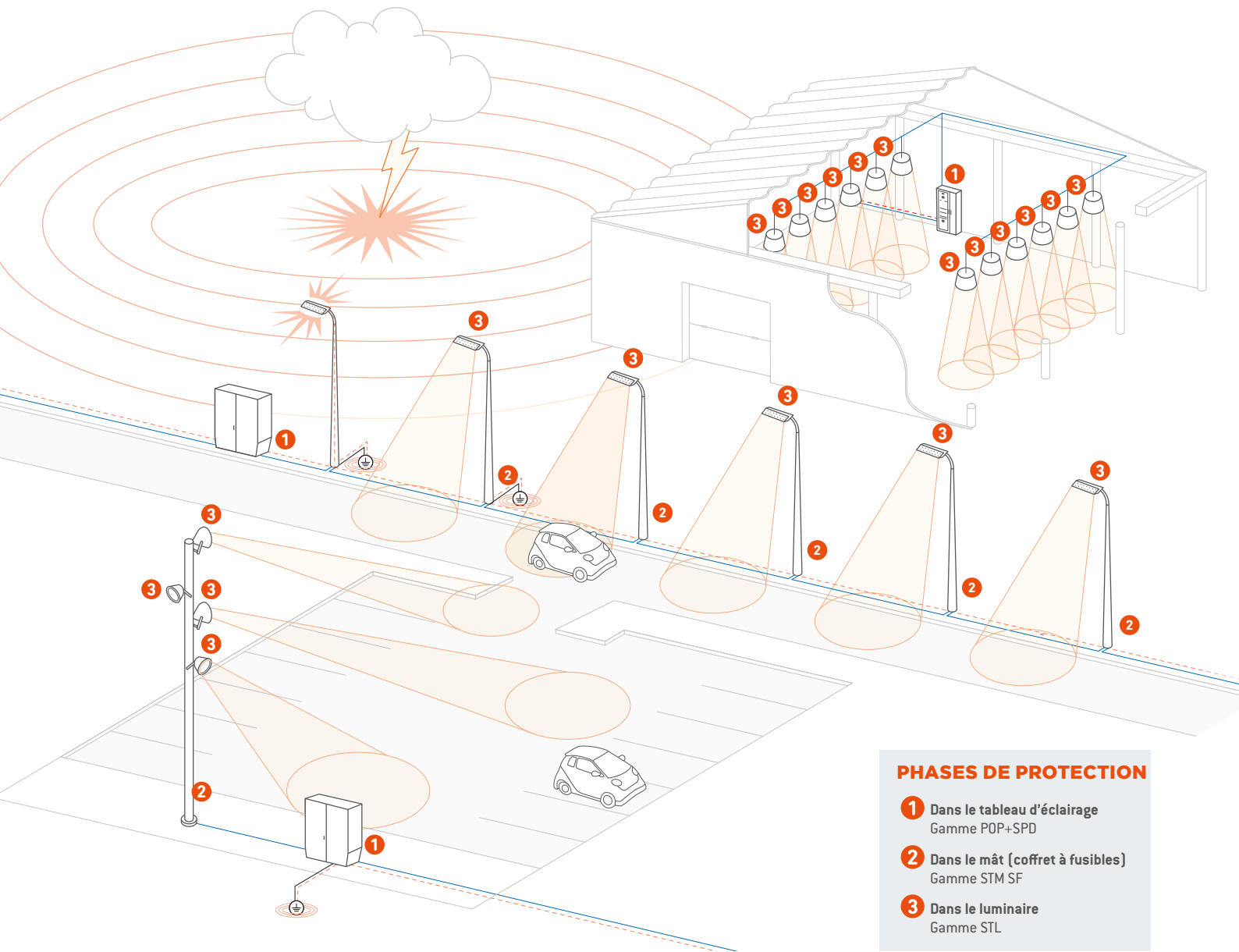


3 CONVERTISSEUR CC/CA

Fusibles ultra-rapides, refroidissement et barre d'interconnexion



Produits destinés à l'éclairage public et l'éclairage à LED



PHASES DE PROTECTION

- 1** Dans le tableau d'éclairage
Gamme POP+SPD
- 2** Dans le mât (coffret à fusibles)
Gamme STM SF
- 3** Dans le luminaire
Gamme STL

1

Protection contre les surtensions
Première phase (Dans le tableau)



2

Protection contre les surtensions
Dans le mât (coffret à fusibles)



Fusibles
Dans le mât (coffret à fusibles)



Coffret
à fusibles



3

Protection contre les surtensions
Dans le luminaire (équipementier/rénovation)



Composants conçus pour protéger vos applications de mobilité électrique

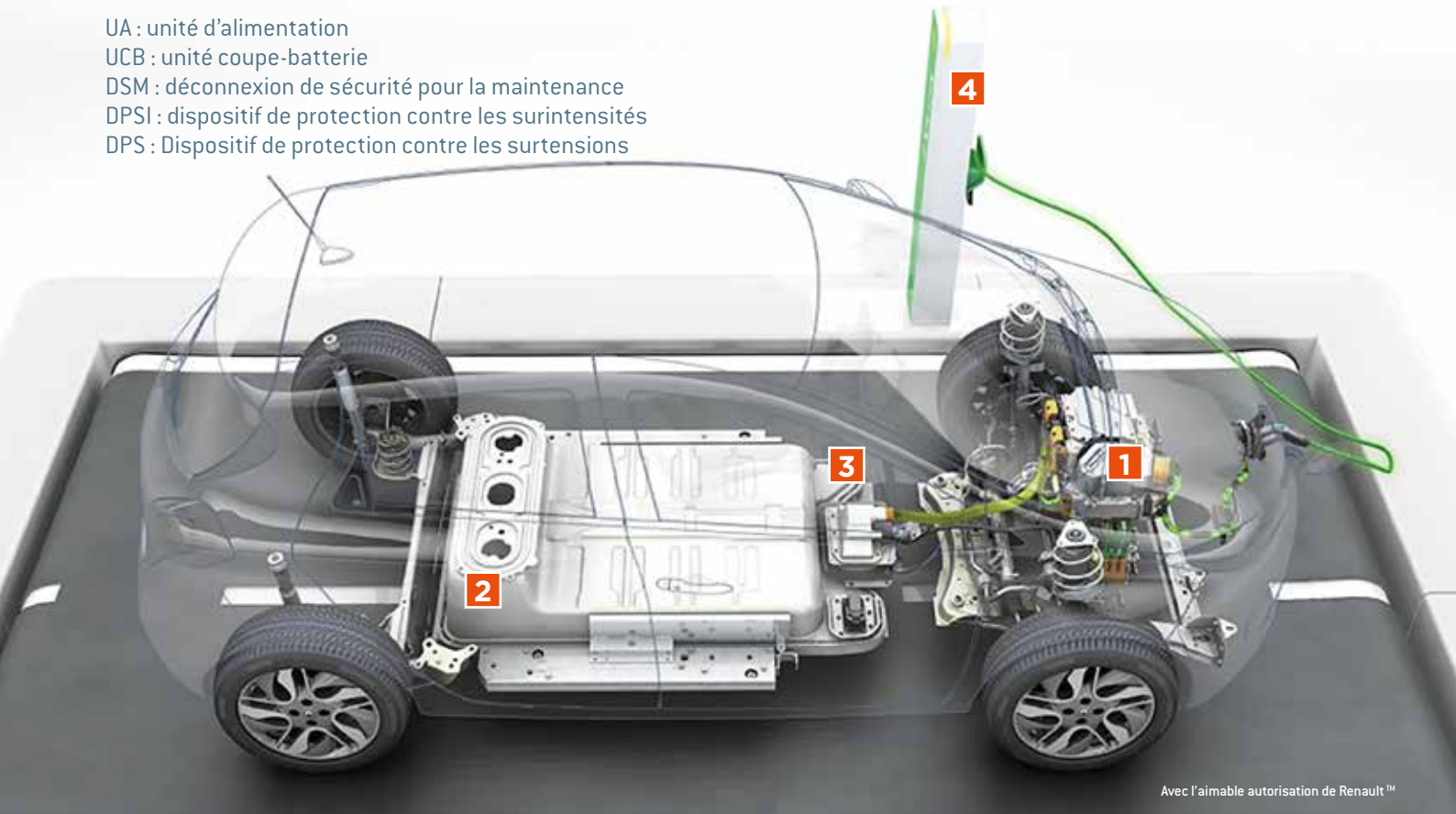
UA : unité d'alimentation

UCB : unité coupe-batterie

DSM : déconnexion de sécurité pour la maintenance

DPSI : dispositif de protection contre les surintensités

DPS : Dispositif de protection contre les surtensions



Avec l'aimable autorisation de Renault™

Les applications relatives aux batteries CC sur les plateformes mobiles comme les véhicules électriques connaissent une croissance constante et il devient indispensable de garantir un meilleur fonctionnement, une meilleure gestion et une meilleure protection de ces charges.

Protection et fonctionnement : Mersen a développé une vaste gamme de dispositifs de protection contre les surintensités CC, basés sur la technologie actuelle des fusibles CC ainsi que sur la nouvelle approche hybride (basée sur la pyrotechnique et les semi-conducteurs) conçue pour écarter en toute sécurité les courants de défaut CC faibles et élevés, et protéger l'électronique et les occupants du véhicule. Les dispositifs de protection contre les surtensions Mersen apportent un niveau de protection supplémentaire en cas de défauts de surtension dans les installations électriques. Les relais de puissance CC hybrides de Mersen peuvent efficacement transférer des charges de courant continu haute tension avec une capacité de transformation cyclique importante.

Gestion : Les barres d'interconnexion laminées de Mersen pour la surveillance des batteries de véhicules électriques intègrent des signaux de puissance et de surveillance dans une plateforme compacte et fiable unique, améliorant ainsi la sécurité de fonctionnement des batteries embarquées. Les échangeurs à plaques brasées sous vide, réalisés sur mesure, robustes, fiables et compacts sont absolument indispensables pour refroidir les batteries, ainsi que les onduleurs dans les applications de mobilité électrique.



1 CONVERTISSEUR/UNITÉ D'ALIMENTATION

Refroidissement



Barre d'interconnexion



2 MODULE DE BATTERIES

Plaque de refroidissement



Barre d'interconnexion de surveillance



Fusible du module



3 BLOC BATTERIE/UCB/DSM

Fusibles de batterie CC



DPSI pyrotechnique hydride



Condensateurs de puissance



4 BORNE DE RECHARGE

Protecteurs de surtension



Fusibles CA et CC



Refroidissement

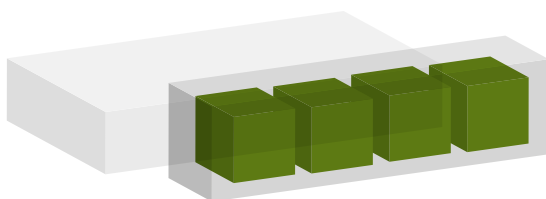
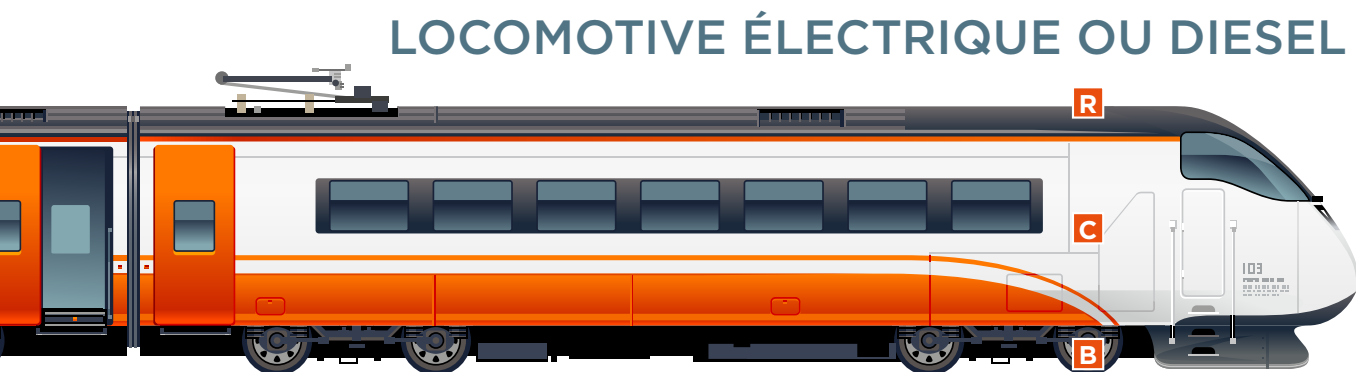
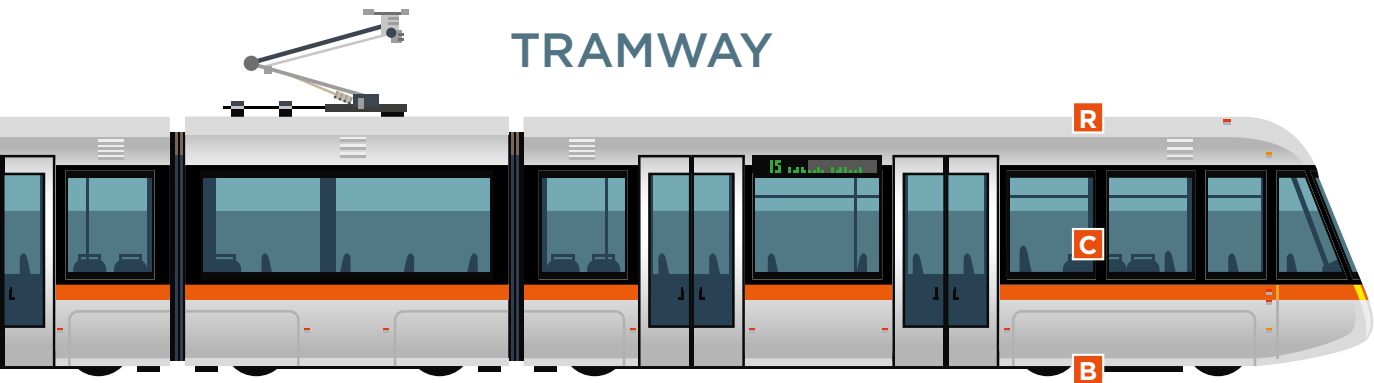


Barre d'interconnexion



OPTIMISATION DES PERFORMANCES DE TOUS LES TYPES DE MATERIEL ROULANT

Mersen vous fait bénéficier de ses compétences, avec des produits conçus pour répondre à vos exigences. Nos experts en applications de traction fournissent un service à la clientèle expérimenté et attentif pour le captage, la connexion, la sélection, le rejet.



REDRESSEUR
DE POSTE
ÉLECTRIQUE



TRAMWAY (T : Toit - B : Bogie - V : Intérieur de la voiture)

T/B - Boîtes à fusibles /
Mesure de la
consommation d'énergie



R - Enveloppes



B - Unités de retour de courant
Balais de carbone



V - Convertisseurs
sectionneurs

B/V/T - Fusibles
ultra-rapides



B - Dispositifs de captage de courant



B - Balais de carbone et porte-balais pour générateurs/alternateurs

T - Balais de carbone et porte-balais pour moteurs auxiliaires



B - Balais de carbone et porte-balais pour moteurs de traction



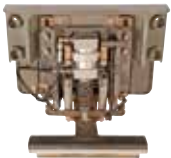
B - Baguettes et applicateurs de lubrifiant



T - Bandes d'usure de pantographe

METRO (T : Toit - B : Bogie - V : Intérieur de la voiture)

B/V/T - Fusibles
ultra-rapides



B - Dispositifs de captage de courant (DCC)



B - Coffrets de regroupement



B - Balais de carbone et porte-balais pour moteurs de traction



T - Balais de carbone et porte-balais pour moteurs auxiliaires



B - Patins de DCC : classique et Ecoconception



B - Unités de retour de courant
Balais de carbone



B - Balais de carbone et porte-balais pour générateurs/alternateurs



B - Baguettes et applicateurs de lubrifiant

T/B - Boîtes à fusibles /
Mesure de la consommation
d'énergie



V - Convertisseurs
sectionneurs

LOCOMOTIVE ELECTRIQUE OU DIESEL (T : Toit - B : Bogie - V : Intérieur de la voiture)

T - Protecteur de surtension



B/V/T - Fusibles
ultra-rapides



B - Dispositifs de captage de courant - Balais de carbone



C - Convertisseurs
sectionneurs



B - Balais de carbone et porte-balais pour générateurs/alternateurs



T - Balais de carbone et porte-balais pour moteurs auxiliaires



T - Bandes d'usure de pantographe



B - Baguettes et applicateurs de lubrifiant



B - Balais de carbone et porte-balais pour moteurs de traction



B - Ensembles de bagues collectrices

LARGE PANEL DE SOLUTIONS POUR LA GESTION DE L'ÉNERGIE : MERSEN PROPOSE DES PRODUITS PÉRIPHERIQUES POUR OPTIMISER L'EXPLOITATION ET AMÉLIORER LA SÉCURITÉ ET LA FIABILITÉ DES SYSTEMES DE CONVERSION DE L'ÉNERGIE.

Aujourd'hui, de nombreuses applications électriques industrielles nécessitent la conversion d'une forme d'énergie en une autre forme d'énergie comme le CA en CC, le CC en CA ou le CC en CC. Ces conversions de l'énergie utilisent l'électronique de puissance pour réaliser la conversion dans des mécanismes de commande, des onduleurs ou des convertisseurs. Les solutions de Mersen pour la gestion de l'énergie offrent une large gamme de produits de refroidissement de l'électronique de puissance, des barres d'interconnexion pour gérer l'interconnectivité de l'électronique de puissance, et des fusibles spécialement conçus pour protéger l'électronique de puissance des défauts de courant destructifs.

DEFINITION DES BARRES D'INTERCONNEXION LAMINEES

Une barre d'interconnexion laminée est un composant d'ingénierie composé de couches de cuivre, séparées par de fins matériaux diélectriques, laminés pour former une structure unifiée. Les tailles et applications vont des barres d'interconnexion montées en surface de la taille d'une phalange aux barres d'interconnexion multicouche qui dépassent les 6 m de long. Les solutions de barres d'interconnexion laminées sont couramment utilisées et les volumes fabriqués chaque semaine peuvent atteindre des dizaines de milliers d'unités.



NOUS POUVONS VOUS AIDER POUR TOUTES VOS CONCEPTIONS OU SPÉCIFICATIONS

Chez Mersen, nous fournissons des conseils GRATUITS et nos clients peuvent parler de leurs exigences de conception avec nos spécialistes des applications et des produits. Nous sommes fiers de toujours chercher à apporter un délai de réponse rapide, en général sous un jour ouvré, aux demandes de nos clients. Nous fournissons un soutien individualisé à la conception et à l'ingénierie, pour arriver systématiquement à la solution la mieux adaptée. Pour nous contacter, consultez le site ep.mersen.com.

FORTS DE PLUS DE 65 ANS D'EXPERIENCE

Avec l'arrivée de Eldre au sein de la famille Mersen aux USA et en France en 2012, Mersen a ajouté les barres d'interconnexion laminées à son large portefeuille de produits. Avec d'autres solutions de gestion de l'énergie comme le refroidissement et les fusibles, Mersen a ainsi créé une offre remarquable de produits combinés pour la protection et la gestion de l'électronique de puissance.

POURQUOI CHOISIR UNE BARRE D'INTERCONNEXION LAMINEE ?

Les barres d'interconnexion réduisent les coûts du système, améliorent la fiabilité, augmentent la capacité électrique et éliminent les erreurs de câblage. Elles réduisent également l'inductance et l'impédance. En outre, la structure physique des barres d'interconnexion permet d'obtenir des caractéristiques mécaniques uniques. Ainsi, des sous-systèmes de distribution d'énergie complets peuvent constituer les éléments structurels d'un système total. Les barres d'interconnexion multicouche offrent une intégrité structurelle avec laquelle les méthodes de câblage ne peuvent tout simplement pas rivaliser.

UN LARGE PANEL DE SOLUTIONS POUR LA GESTION DE L'ÉNERGIE

SOLUTIONS DE REFROIDISSEMENT A HAUTE PERFORMANCE POUR L'ÉLECTRONIQUE DE PUISSANCE

Mersen intègre ses compétences approfondies du refroidissement et la technologie à dissipation de chaleur brevetée dans les applications d'électronique de puissance pour les rendre encore plus efficaces, plus fiables et plus rentables. Notre connaissance unique des dissipateurs thermiques à refroidissement par air, par changement de phase et liquide nous permet d'aider nos clients à trouver une solution de protection thermique personnalisée et adaptée à leurs applications.



SOLUTIONS DE REFROIDISSEMENT PAR AIR

Le dissipateur thermique Fabfin® refroidi par air de Mersen se distingue des dissipateurs thermiques extrudés ordinaires en raison de ses ailettes perfectionnées, qui lui confèrent d'excellentes performances. Le processus d'estampage signifie qu'on peut utiliser diverses ailettes et des types d'ailettes avec un rapport hauteur-espace élevé.



Ensemble de caloducs

DE LA CONCEPTION AU PROTOTYPE ET A LA PRODUCTION

Mersen est prêt à assister ses clients dans le développement de la solution dont ils ont besoin : des premières phases d'identification des besoins jusqu'à la production et la logistique à la fin du processus. Grâce à notre participation à des groupes de recherche et à notre travail de conception sur plusieurs applications thermiques exigeantes partout dans le monde, nous pouvons proposer une grande variété de solutions concurrentielles appropriées. Mersen est capable de réaliser des essais thermiques pour tous les produits refroidis à l'air et ensembles de caloducs en interne, grâce à son nouveau laboratoire thermique.

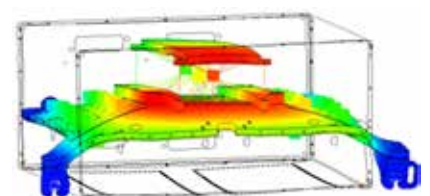
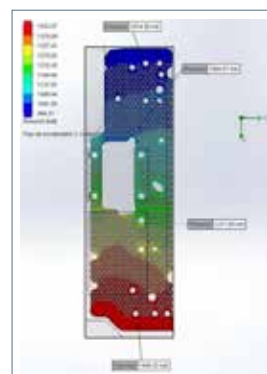


SOLUTIONS DE REFROIDISSEMENT LIQUIDE

Les composants de l'électronique de puissance (carbure de silicium, transistors bipolaires à grille isolée, thyristors) nécessitent une solution de refroidissement qui soit efficace et fiable, en particulier en cas d'installation dans un espace confiné. Pour garantir un maximum de fiabilité, Mersen maîtrise la technologie du brasage sous vide pour obtenir des solutions de refroidissement liquide étanches et sans joint. Elles sont robustes, elles résistent à la corrosion et offrent d'excellentes performances thermiques.

CALODUCS POUR UNE ACTION DE REFROIDISSEMENT INSTANTANÉE

La grande quantité de chaleur générée par les appareils de puissance de type « press-pack » ou IGBT peut aisément être transférée à l'extérieur via des unités de refroidissement à caloducs. Un caloduc est un dispositif qui utilise le changement de phase pour conduire efficacement de grandes quantités de chaleur entre deux surfaces solides.



Conception / Simulation hydraulique thermique / Simulation mécanique

Chez Mersen, notre objectif est de répondre aux besoins de tous nos partenaires, pas seulement nos clients, mais aussi nos fournisseurs, nos actionnaires et les collectivités locales.

Pour ce faire, nous avons développé des politiques qualité, sécurité et environnement détaillées :

- Des politiques qualité qui favorisent l'amélioration continue des produits, des services et de la productivité.
- Des politiques qualité pour protéger nos collaborateurs des accidents et des maladies.
- Des politiques environnementales qui régissent chaque étape du cycle de vie du produit, de sa conception à sa destruction.
- Les produits, solutions et procédés Mersen répondent aux normes de qualité les plus élevées, au-delà des exigences de normes nationales et internationales ; ils sont certifiés par de nombreux brevets détenus par la société concernant les produits et leurs procédures d'assemblage ; ils font l'objet d'une certification délivrée par des organismes de contrôle indépendants.

- Marquage CE

Le Marquage CE, exigé pour les produits destinés à la vente dans l'Union Européenne, indique qu'un produit a été testé par un organisme notifié et répond aux exigences de toutes les directives européennes applicables.



- Kitemark

Le marquage de l'Institut de normalisation britannique (BSI), connu sous le nom de Kitemark, est une preuve de conformité avec les normes approuvées par le BSI, premier organisme de normalisation national.



Intertek - Marquage S

Attribué par le laboratoire indépendant ETL SEMKO, le Marquage S désigne les produits conformes aux normes de sécurité en vigueur dans l'Union Européenne.



- Certifié UL

Le marquage le plus courant aux Etats-Unis, « Certifié UL », est délivré par Underwriters Laboratories. Il signifie qu'un produit a été testé par un laboratoire d'essai agréé et répond aux exigences de normes de sécurité sur les produits largement admises.



- Approuvé UL

Les produits qui portent ce marquage sont généralement des composants d'un produit qui sera ultérieurement testé dans son ensemble pour obtenir la certification UL. Cependant, le recours à des composants approuvés UL ne garantit pas automatiquement la certification UL. Le produit final complet doit être testé.



- Marquage CSA

Délivré par l'Association Canadienne de Normalisation, le marquage CSA signifie qu'un produit est testé conformément aux normes de sécurité des produits canadiennes. Les produits certifiés à la vente au Canada peuvent également porter le marquage relativement nouveau C-UL délivré par Underwriters Laboratories.



- Marquage CCC

Le Marquage CCC (China Compulsory Certificate) est un marquage de sécurité obligatoire pour de nombreux produits importés, vendus ou utilisés sur le marché chinois.



- Marquage EAC

Le marquage de conformité eurasiatique EAC (en russe : Евразийское соответствие) est un label de qualité indiquant que les produits sont conformes à toutes les réglementations techniques de l'union douanière de l'Union eurasiatique.



- Marquage ISI

Le marquage de conformité eurasiatique EAC (en russe : Евразийское соответствие) est un label de qualité indiquant que les produits

Les produits Mersen sont conformes au règlement REACH et à la directive RoHS

REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) est un règlement européen concernant la production et l'utilisation de substances chimiques, et leur impact potentiel sur la santé humaine et l'environnement.



- RoHS

Directive européenne RoHS (Restriction of Hazardous Substances) 2011/65/EU sur la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques



L'engagement de Mersen pour la qualité et l'environnement est démontré par la conformité des systèmes de gestion de Mersen avec les normes ISO 9001, EN 9100, IRIS et ISO 14001.

Certificats de Gestion de la Qualité ISO 9001 :

L'enregistrement ISO 9001 est devenu le symbole international des pratiques de gestion de la qualité. Mis en oeuvre par plus de 600 000 organisations dans 160 pays, c'est la preuve qu'une organisation répond aux exigences rigoureuses de la norme du Système de Gestion de la Qualité.

L'enregistrement ISO 9001 de Mersen montre notre engagement pour la qualité, non seulement de nos produits, mais aussi de chaque aspect de notre travail.



Toutes nos installations de fabrication à travers le monde sont certifiées ISO 9001 :

Europe

- Sites de Saint Bonnet/El Fahs/La Mure/Saint Loup de Naud (France/Tunisie)
- Site de Gorcy (France)
- Site de Saint Sylvain d'Anjou (France)
- Site de Kapsovar (Hongrie)
- Site de Sezemice (République tchèque)

Amérique du Nord

- Site de Juarez (Mexique)
- Site de Newburyport (USA)
- Site de Toronto (Canada)
- Site de Mississauga (Canada)
- Site de Rochester (USA)

Asie

- Site de Bangalore (Inde)
- Site de Songjiang (Shanghai, Chine)
- Site de Wenzhou (Zhejiang, Chine)

Aérospatiale - Certificat EN 9100 :

- Site de la Mure (France)
- Site de Saint Sylvain d'Anjou (France)

Ferroviaire - Certificat IRIS :

- Site de Saint Bonnet de Mure pour les Produits PTRV (France)
- Site de Saint Sylvain d'Anjou (France)

Normes environnementales ISO 14001

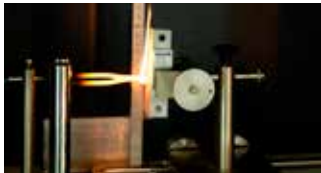
ISO 14001 est une norme internationalement reconnue qui porte sur les systèmes de management et qui fournit un cadre très efficace d'élaboration et de gestion des activités et programmes environnementaux.

- Site de Saint Bonnet de Mure
- Site de Nolam Tunisia M'Ghrira
- Site de Juarez

Mersen a des laboratoires d'essais à travers le monde

Mersen développe, fabrique et vend des produits et services pour tous les marchés liés au génie électrique. Ces produits et services sont souvent très techniques et doivent respecter de nombreuses exigences fonctionnelles, être homologués et certifiés, pour garantir l'excellence d'exploitation.

Europe



Saint-Bonnet-de-Mure, France

Le centre est agréé par les Laboratoires COFRAC et possède une grande expérience des essais de surintensité, avec des capacités de tension et de courant élevés.



Terrassa, Espagne

Notre centre est un laboratoire indépendant spécialisé dans les impulsions transitoires de haute tension et de haute intensité. Il propose des services de certification, de validation, de contrôle de la qualité pour les dispositifs de protection contre les surtensions, les dispositifs de protection de surtension de fréquence industrielle et les paratonnerres à dispositif d'amorçage. C'est un laboratoire agréé par l'ENAC, homologué pour les essais des clients par l'UL (CTDP) et agréé par Dekra.

Amérique du Nord



Newburyport, Massachusetts, U.S.A.

Laboratoire spécialisé dans les impulsions de courant de grande et de faible puissance.

Il propose également des essais à grande puissance des dispositifs de protection contre les surtensions UL (homologués UL pour des essais réalisés par des tiers)

TPTDP (programme de données d'essais réalisés par des tiers) avec UL pour les normes de fusibles et de dispositifs de protection contre les surtensions.

UL dans les essais en court-circuit pour les dispositifs de protection contre les surtensions.

Asie



Guangzhou, Chine

Notre laboratoire est spécialisé dans les dispositifs de protection contre les surtensions, essentiellement pour un usage interne. Il est équipé d'un générateur de courant pour les dispositifs de protection contre les surtensions CEI.

L'exemple de Saint-Bonnet-de-Mure : le savoir-faire de 5 labos d'essais...

Le site abrite cinq laboratoires : essais de grande puissance, de rendement électrique, solaires photovoltaïques, mécaniques et de processus.

Le laboratoire propose des essais personnalisés pour répondre à des conditions spécifiques : laboratoire d'essais photovoltaïques pour les applications solaires, banc d'essai à di/dt élevée pour la simulation de décharge de condensateurs, bancs d'essais mécaniques et environnementaux pour applications de véhicules électriques et ferroviaires. La laboratoire travaille régulièrement avec la VDE, UL, etc. pour la certification de produits, et il est reconnu pour l'homologation de produits CEI.

Il a obtenu la certification de niveau 3 de l'organisme d'essais pour les clients LCIE pour les programmes de certification IECCE CB (OD-2048), la certification européenne ECS (ECS 032) et le marquage NF (n°LCIE-CTF-033).



Laboratoire grande puissance



Laboratoire d'essais solaires photovoltaïques



Laboratoire d'essais de performances électriques



Laboratoire d'essais mécaniques



Laboratoire d'essais environnementaux et de processus

Essais électriques, diélectriques, mécaniques et environnementaux



Les produits des nombreux marchés du génie électrique sont très techniques et doivent respecter de nombreuses exigences fonctionnelles, être homologués et certifiés pour garantir l'excellence d'exploitation.

Depuis 1981 et la création du laboratoire d'essais par Lucien Ferraz, Mersen a développé des compétences dans les essais électriques, diélectriques, mécaniques et environnementaux. Notre rôle consiste à fournir des services d'essais et d'expertise, à la fois pour les différentes divisions du groupe Mersen et pour nos clients.

Nos laboratoires sont complémentaires en ce qui concerne :

- Les capacités CA par rapport au CC.
- Les essais UL-CSA par rapport aux essais CEI.

Mersen investit régulièrement dans la conservation et l'amélioration des installations d'essais pour qu'elles restent à la pointe de la technologie et assurer leur compatibilité avec les dernières exigences.

... via quatre applications de puissance



Contrôles de puissance

- Contrôles de moteurs BT et HT
- Tableaux de commande
- Systèmes de chauffage, de ventilation et de climatisation
- Manutention



Distribution de puissance

- Appareillages
- Tableaux de distribution
- Tableaux de contrôle
- Centres de répartition
- Correction du facteur de puissance
- Protection contre les surtensions
- Captage de courant ferroviaire
- Mise à la terre ferroviaire



Électronique de puissance

- Entraînements
- Démarreurs progressifs
- Onduleurs
- Redresseurs
- Convertisseurs
- Convertisseurs de fréquence
- Chauffage par induction
- Propulsion ferroviaire
- Soudage



Transmission de puissance pour véhicules ferroviaires

- Postes électriques
- Transformateurs
- Lignes électriques
- Correction du facteur de puissance

FUSIBLES BASSE
TENSION CEI





FUSIBLES CYLINDRIQUES CEI **30 - 36**

Fusibles gG 8x31 400VAC	30
Fusibles aM 8x31 400VAC	30
Fusibles gG 10x38 400 à 690VAC	31
Fusibles aM 10x38 400 à 690VAC	32
Fusibles gG 14x51 500 à 690VAC	33
Fusibles aM 14x51 500 à 690VAC	34
Fusibles gG 22x58 500 à 690VAC	35
Fusibles aM 22x58 500 à 690VAC	36



PORTE-FUSIBLES CYLINDRIQUES CEI **37 - 38**

Modulostar® CMC8	37
Modulostar® CMC10	37
Modulostar® CMC8 et CMC10	38



PORTE-FUSIBLES UL/CSA **39**

Modulostar® CUS10	39
-------------------------	----



PORTE-FUSIBLES CYLINDRIQUES CEI **40 - 45**

Modulostar® CMS14	40
Modulostar® CMS22	42
Porte-fusible compact CCR	44
Porte-fusible compact CC8, CC10, CC14, CC22	45



PORTE-FUSIBLES UL/CSA **46 - 47**

Modulostar® CMS27 - Ultrasafe™ US27	46
Modulostar® CMS27 - Ultrasafe™ US27	47



MÂCHOIRES FUSIBLES **48**

Clips pour fusibles cylindriques IEC	48
--	----

Fusibles gG 8x31 400VAC

GAMME DE PRODUIT

Taille 8,5x31,5 gG 400VAC sans voyant



FR8GG40V4



FR8GG40V25

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
FR8GG40V0,5	P218191	400 V	0,5 A	20 kA	0,55 W	4,4 g
FR8GG40V1	C218709	400 V	1 A	20 kA	0,35 W	4,4 g
FR8GG40V2	Q219227	400 V	2 A	20 kA	0,45 W	4,4 g
FR8GG40V4	W222958	400 V	4 A	20 kA	0,65 W	4,4 g
FR8GG40V6	A211025	400 V	6 A	20 kA	0,83 W	4,4 g
FR8GG40V8	B213096	400 V	8 A	20 kA	1 W	4,4 g
FR8GG40V10	A214613	400 V	10 A	20 kA	1,2 W	4,4 g
FR8GG40V12	R216146	400 V	12 A	20 kA	1,3 W	4,4 g
FR8GG40V16	P216650	400 V	16 A	20 kA	1,7 W	4,4 g
FR8GG40V20	F217677	400 V	20 A	20 kA	2 W	4,4 g
FR8GG40V25	D218710	400 V	25 A	20 kA	2,4 W	4,4 g

Taille 8,5x31,5 gG 400VAC avec voyant



FR8GG40V25I

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
FR8GG40V2I	B222204	400 V	2 A	20 kA	0,45 W	4,4 g
FR8GG40V4I	X222959	400 V	4 A	20 kA	0,65 W	4,4 g
FR8GG40V6I	V201291	400 V	6 A	20 kA	0,83 W	4,4 g
FR8GG40V8I	B211026	400 V	8 A	20 kA	1 W	4,4 g
FR8GG40V10I	A212060	400 V	10 A	20 kA	1,2 W	4,4 g
FR8GG40V12I	C213097	400 V	12 A	20 kA	1,3 W	4,4 g
FR8GG40V16I	Y214105	400 V	16 A	20 kA	1,7 W	4,4 g
FR8GG40V20I	J215127	400 V	20 A	20 kA	2 W	4,4 g
FR8GG40V25I	S216147	400 V	25 A	20 kA	2,4 W	4,4 g

Fusibles aM 8x31 400VAC

GAMME DE PRODUIT

Taille 8,5x31,5 aM 400VAC sans voyant



FR8AM40V2

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
FR8AM40V1	C217168	400 V	1 A	20 kA	0,09 W	4,4 g
FR8AM40V2	R218193	400 V	2 A	20 kA	0,15 W	4,4 g
FR8AM40V4	S219229	400 V	4 A	20 kA	0,26 W	4,4 g
FR8AM40V6	C222205	400 V	6 A	20 kA	0,35 W	4,4 g
FR8AM40V8	F200749	400 V	8 A	20 kA	0,47 W	4,4 g
FR8AM40V10	W201292	400 V	10 A	20 kA	0,55 W	4,4 g
FR8AM40V12	V1007188	400 V	12 A	20 kA	0,7 W	4,4 g

Fusibles gG 10x38 400 à 690VAC

GAMME DE PRODUIT

Taille 10,3x38 gG 400/500VAC sans voyant



FR10GG50V6



FR10GG40V32

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
FR10GG50V0,5	C211027	500 V	0,5 A	120 kA	0,07 W	8,3 g
FR10GG50V1	B212061	500 V	1 A	120 kA	0,45 W	8,3 g
FR10GG50V2	D213098	500 V	2 A	120 kA	0,5 W	8,3 g
FR10GG50V4	X213598	500 V	4 A	120 kA	0,85 W	8,3 g
FR10GG50V6	K215128	500 V	6 A	120 kA	0,95 W	8,3 g
FR10GG50V8	D217169	500 V	8 A	120 kA	1,15 W	8,3 g
FR10GG50V10	S218194	500 V	10 A	120 kA	1,3 W	8,3 g
FR10GG50V12	W219761	500 V	12 A	120 kA	1,4 W	8,3 g
FR10GG50V16	G200750	500 V	16 A	120 kA	1,9 W	8,3 g
FR10GG50V20	D211028	500 V	20 A	120 kA	2,4 W	8,3 g
FR10GG50V25	E213099	500 V	25 A	120 kA	2,7 W	8,3 g
FR10GG40V32	A214107	400 V	32 A	120 kA	2,8 W	8,3 g

Taille 10,3x38 gG 400/500VAC avec voyant



FR10GG40V32I

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
FR10GG50V2I	S216653	500 V	2 A	120 kA	0,5 W	8,3 g
FR10GG50V4I	E217170	500 V	4 A	120 kA	0,85 W	8,3 g
FR10GG50V6I	T218195	500 V	6 A	120 kA	0,95 W	8,3 g
FR10GG50V8I	V219231	500 V	8 A	120 kA	1,15 W	8,3 g
FR10GG50V10I	E222207	500 V	10 A	120 kA	1,3 W	8,3 g
FR10GG50V12I	H200751	500 V	12 A	120 kA	1,4 W	8,3 g
FR10GG50V16I	H201809	500 V	16 A	120 kA	1,9 W	8,3 g
FR10GG50V20I	X211551	500 V	20 A	120 kA	2,4 W	8,3 g
FR10GG50V25I	W212585	500 V	25 A	120 kA	2,7 W	8,3 g
FR10GG40V32I	Z213600	400 V	32 A	120 kA	2,8 W	8,3 g

Taille 10,3x38 gG 250/400VAC avec percuteur



FR10GG25V32P

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
FR10GG40V2P	G083703	400 V	2 A	100 kA	0,6 W	9,2 g
FR10GG40V4P	D084758	400 V	4 A	100 kA	0,75 W	9,2 g
FR10GG40V6P	Y084799	400 V	6 A	100 kA	0,9 W	9,2 g
FR10GG40V8P	F083955	400 V	8 A	100 kA	1 W	9,2 g
FR10GG40V10P	A084801	400 V	10 A	100 kA	1,1 W	9,2 g
FR10GG40V12P	G083956	400 V	12 A	100 kA	1,25 W	9,2 g
FR10GG40V16P	X084798	380 V	16 A	100 kA	1,35 W	9,2 g
FR10GG40V20P	Z084800	380 V	20 A	100 kA	1,45 W	9,2 g
FR10GG25V25P	H083957	250 V	25 A	100 kA	1,7 W	9,2 g
FR10GG25V32P	E083954	250 V	32 A	100 kA	2,2 W	9,2 g

Taille 10,3x38 gG 690VAC sans voyant



FR10GG69V6

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
FR10GG69V1	R302787	690 V	1 A	120 kA	0,45 W	9 g
FR10GG69V2	S302788	690 V	2 A	120 kA	0,55 W	9 g
FR10GG69V4	T302789	690 V	4 A	120 kA	0,6 W	9 g
FR10GG69V6	V302790	690 V	6 A	120 kA	0,9 W	9 g
FR10GG69V8	W302791	690 V	8 A	120 kA	1 W	9 g
FR10GG69V10	X302792	690 V	10 A	120 kA	1,15 W	9 g
FR10GG69V12	Y302793	690 V	12 A	120 kA	1,4 W	9 g
FR10GG69V16	Z302794	690 V	16 A	120 kA	1,9 W	9 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Taille 10,3x38 aM 400/500VAC sans voyant



FR10AM40V32

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
FR10AM50V0,16	E214617	500 V	0,16 A	120 kA	0,07 W	8,3 g
FR10AM50V0,25	M215130	500 V	0,25 A	120 kA	0,08 W	8,3 g
FR10AM50V0,5	W216150	500 V	0,5 A	120 kA	0,07 W	8,3 g
FR10AM50V1	F217171	500 V	1 A	120 kA	0,1 W	8,3 g
FR10AM50V2	H218714	500 V	2 A	120 kA	0,14 W	8,3 g
FR10AM50V4	W219232	500 V	4 A	120 kA	0,28 W	8,3 g
FR10AM50V6	F222208	500 V	6 A	120 kA	0,38 W	8,3 g
FR10AM50V8	Z201295	500 V	8 A	120 kA	0,55 W	8,3 g
FR10AM50V10	Y211552	500 V	10 A	120 kA	0,62 W	8,3 g
FR10AM50V12	A213601	500 V	12 A	120 kA	0,82 W	8,3 g
FR10AM50V16	F214618	500 V	16 A	120 kA	0,87 W	8,3 g
FR10AM50V20	X216151	500 V	20 A	120 kA	1,05 W	8,3 g
FR10AM40V25	G217172	400 V	25 A	120 kA	1,2 W	8,3 g
FR10AM40V32	J218715	400 V	32 A	120 kA	1,8 W	8,3 g

Taille 10,3x38 aM 400/500VAC avec voyant



FR10AM40V25I

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
FR10AM50V1I	X219233	500 V	1 A	120 kA	0,1 W	8,3 g
FR10AM50V2I	G222209	500 V	2 A	120 kA	0,14 W	8,3 g
FR10AM50V4I	K200753	500 V	4 A	120 kA	0,28 W	8,3 g
FR10AM50V6I	K201811	500 V	6 A	120 kA	0,38 W	8,3 g
FR10AM50V8I	Z211553	500 V	8 A	120 kA	0,55 W	8,3 g
FR10AM50V10I	H213102	500 V	10 A	120 kA	0,62 W	8,3 g
FR10AM50V12I	D214110	500 V	12 A	120 kA	0,82 W	8,3 g
FR10AM50V16I	P215132	500 V	16 A	120 kA	0,87 W	8,3 g
FR10AM50V20I	V216655	500 V	20 A	120 kA	1,05 W	8,3 g
FR10AM40V25I	L217682	400 V	25 A	120 kA	1,2 W	8,3 g

Taille 10,3x38 aM 400VAC avec percuteur



FR10AM40V8P

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
FR10AM40V2P	Z084984	400 V	2 A	100 kA	0,18 W	9,2 g
FR10AM40V4P	Y085259	400 V	4 A	100 kA	0,2 W	9,2 g
FR10AM40V6P	W085257	400 V	6 A	100 kA	0,21 W	9,2 g
FR10AM40V8P	A084985	400 V	8 A	100 kA	0,29 W	9,2 g
FR10AM40V10P	B084986	400 V	10 A	100 kA	0,36 W	9,2 g
FR10AM40V12P	X085258	400 V	12 A	100 kA	0,43 W	9,2 g
FR10AM40V16P	C084757	380 V	16 A	100 kA	0,57 W	9,2 g
FR10AM40V20P	V085256	380 V	20 A	100 kA	0,72 W	9,2 g
FR10AM25V25P	A076038	250 V	25 A	100 kA	1,2 W	9,2 g
FR10AM25V32P	B076039	250 V	32 A	100 kA	1,6 W	9,2 g

Taille 10,3x38 aM 690VAC sans voyant



FR10AM69V8

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
FR10AM69V1	H302779	690 V	1 A	120 kA	0,1 W	8,3 g
FR10AM69V2	J302780	690 V	2 A	120 kA	0,14 W	8,3 g
FR10AM69V4	K302781	690 V	4 A	120 kA	0,28 W	8,3 g
FR10AM69V6	L302782	690 V	6 A	120 kA	0,38 W	8,3 g
FR10AM69V8	M302783	690 V	8 A	120 kA	0,55 W	8,3 g
FR10AM69V10	N302784	690 V	10 A	120 kA	0,62 W	8,3 g
FR10AM69V12	P302785	690 V	12 A	120 kA	0,78 W	8,3 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles gG 14x51 500 à 690VAC

GAMME DE PRODUIT



FR14GG50V50

Taille 14,3x51 gG 500/690VAC sans voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à I_n	Poids
FR14GG69V1	K218716	690 V	1 A	120 kA	0,6 W	21 g
FR14GG69V2	Y219234	690 V	2 A	120 kA	0,75 W	21 g
FR14GG69V4	A219765	690 V	4 A	120 kA	1,1 W	21 g
FR14GG69V6	H222210	690 V	6 A	120 kA	1,25 W	21 g
FR14GG69V8	D222965	690 V	8 A	120 kA	1,45 W	21 g
FR14GG69V10	L200754	690 V	10 A	120 kA	1,65 W	21 g
FR14GG69V12	L201812	690 V	12 A	120 kA	1,8 W	21 g
FR14GG69V16	A211554	690 V	16 A	120 kA	2,35 W	21 g
FR14GG69V20	Z212588	690 V	20 A	120 kA	2,75 W	21 g
FR14GG69V25	C213603	690 V	25 A	120 kA	3,1 W	21 g
FR14GG69V32	L1010170	690 V	32 A	120 kA	3,6 W	21 g
FR14GG69V40	P1010173	690 V	40 A	120 kA	4 W	21 g
FR14GG69V50	Q1010174	690 V	50 A	120 kA	4,8 W	21 g
FR14GG50V32	W216656	500 V	32 A	120 kA	3,6 W	21 g
FR14GG50V40	X218198	500 V	40 A	120 kA	4 W	21 g
FR14GG50V50	Z219235	500 V	50 A	120 kA	4,8 W	21 g



FR14GG50V50P

Taille 14,3x51 gG 500VAC avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à I_n	Poids
FR14GG50V2P	J211033	500 V	2 A	120 kA	0,75 W	21 g
FR14GG50V4P	H212067	500 V	4 A	120 kA	1,1 W	21 g
FR14GG50V6P	G214113	500 V	6 A	120 kA	1,25 W	21 g
FR14GG50V8P	R215134	500 V	8 A	120 kA	1,45 W	21 g
FR14GG50V10P	Z216153	500 V	10 A	120 kA	1,65 W	21 g
FR14GG50V12P	L217176	500 V	12 A	120 kA	1,8 W	21 g
FR14GG50V16P	Z218200	500 V	16 A	120 kA	2,35 W	21 g
FR14GG50V20P	B219237	500 V	20 A	120 kA	2,75 W	21 g
FR14GG50V25P	L222213	500 V	25 A	120 kA	3,1 W	21 g
FR14GG50V32P	P200757	500 V	32 A	120 kA	3,6 W	21 g
FR14GG50V40P	P201815	500 V	40 A	120 kA	4 W	21 g
FR14GG50V50P	D211557	500 V	50 A	120 kA	4,8 W	21 g



FR14AM50V50

Taille 14,3x51 aM 500/690VAC sans voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à I_n	Poids
FR14AM69V0,25	B212590	690 V	0,25 A	120 kA	0,1 W	21 g
FR14AM69V0,5	L213105	690 V	0,5 A	120 kA	0,9 W	21 g
FR14AM69V1	E213605	690 V	1 A	120 kA	0,13 W	21 g
FR14AM69V2	H214114	690 V	2 A	120 kA	0,18 W	21 g
FR14AM69V4	K214622	690 V	4 A	120 kA	0,28 W	21 g
FR14AM69V6	S215135	690 V	6 A	120 kA	0,42 W	21 g
FR14AM69V8	T215642	690 V	8 A	120 kA	0,55 W	21 g
FR14AM69V10	Z216659	690 V	10 A	120 kA	0,65 W	21 g
FR14AM69V12	M217177	690 V	12 A	120 kA	0,75 W	21 g
FR14AM69V16	Q217686	690 V	16 A	120 kA	1,05 W	21 g
FR14AM69V20	P218720	690 V	20 A	120 kA	1,3 W	21 g
FR14AM69V25	E219769	690 V	25 A	120 kA	1,55 W	21 g
FR14AM69V32	G1011477	690 V	32 A	120 kA	2,05 W	21 g
FR14AM69V40	J1011479	690 V	40 A	120 kA	2,65 W	21 g
FR14AM50V32	M222214	500 V	32 A	120 kA	2,05 W	21 g
FR14AM50V40	Q200758	500 V	40 A	120 kA	2,65 W	21 g
FR14AM50V45	L211035	500 V	45 A	120 kA	2,85 W	21 g
FR14AM50V50	E211558	500 V	50 A	120 kA	2,95 W	21 g



FR14AM50V10P

Taille 14,3x51 aM 500VAC avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à I_n	Poids
FR14AM50V1P	W215644	500 V	1 A	120 kA	0,13 W	21 g
FR14AM50V2P	B216661	500 V	2 A	120 kA	0,18 W	21 g
FR14AM50V4P	C218203	500 V	4 A	120 kA	0,28 W	21 g
FR14AM50V6P	E219240	500 V	6 A	120 kA	0,42 W	21 g
FR14AM50V8P	N222215	500 V	8 A	120 kA	0,55 W	21 g
FR14AM50V10P	S200760	500 V	10 A	120 kA	0,65 W	21 g
FR14AM50V12P	R201817	500 V	12 A	120 kA	0,75 W	21 g
FR14AM50V16P	G211560	500 V	16 A	120 kA	1,05 W	21 g
FR14AM50V20P	E212593	500 V	20 A	120 kA	1,3 W	21 g
FR14AM50V25P	H213608	500 V	25 A	120 kA	1,55 W	21 g
FR14AM50V32P	N214625	500 V	32 A	120 kA	2,05 W	21 g
FR14AM50V40P	X215645	500 V	40 A	120 kA	2,65 W	21 g
FR14AM50V45P	C216662	500 V	45 A	120 kA	2,85 W	21 g
FR14AM50V50P	D218204	500 V	50 A	120 kA	2,95 W	21 g

Fusibles gG 22x58 500 à 690VAC

GAMME DE PRODUIT



FR22GG69V2

Taille 22x58 gG 500/690VAC sans voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
FR22GG69V2	F219241	690 V	2 A	120 kA	0,9 W	54 g
FR22GG69V4	H219772	690 V	4 A	120 kA	1,25 W	54 g
FR22GG69V6	P222216	690 V	6 A	120 kA	1,4 W	54 g
FR22GG69V8	L222972	690 V	8 A	120 kA	1,6 W	54 g
FR22GG69V10	T200761	690 V	10 A	120 kA	1,9 W	54 g
FR22GG69V12	J201304	690 V	12 A	120 kA	2 W	54 g
FR22GG69V16	S201818	690 V	16 A	120 kA	2,5 W	54 g
FR22GG69V20	P211038	690 V	20 A	120 kA	3,4 W	54 g
FR22GG69V25	N212072	690 V	25 A	120 kA	3,5 W	54 g
FR22GG69V32	F212594	690 V	32 A	120 kA	3,7 W	54 g
FR22GG69V40	J213609	690 V	40 A	120 kA	4,3 W	54 g
FR22GG69V50	P214626	690 V	50 A	120 kA	5,3 W	54 g
FR22GG69V63	Y215646	690 V	63 A	120 kA	6,3 W	54 g
FR22GG69V80	Q217180	690 V	80 A	120 kA	7,4 W	54 g
FR22GG50V100	E218205	500 V	100 A	120 kA	8,3 W	54 g
FR22GG50V125	J219773	500 V	125 A	120 kA	11,3 W	54 g



FR22GG50V125P

Taille 22x58 gG 500/690VAC avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
FR22GG69V2P	N093760	690 V	2 A	120 kA	0,9 W	54 g
FR22GG69V4P	R214628	690 V	4 A	120 kA	1,25 W	54 g
FR22GG69V6P	A215648	690 V	6 A	120 kA	1,4 W	54 g
FR22GG69V8P	F216665	690 V	8 A	120 kA	1,6 W	54 g
FR22GG69V10P	W217691	690 V	10 A	120 kA	1,9 W	54 g
FR22GG69V12P	W218726	690 V	12 A	120 kA	2 W	54 g
FR22GG69V16P	L219775	690 V	16 A	120 kA	2,5 W	54 g
FR22GG69V20P	P222975	690 V	20 A	120 kA	3,4 W	54 g
FR22GG69V25P	M201307	690 V	25 A	120 kA	3,5 W	54 g
FR22GG69V32P	S211041	690 V	32 A	120 kA	3,7 W	54 g
FR22GG69V40P	R212075	690 V	40 A	120 kA	4,3 W	54 g
FR22GG69V50P	M213612	690 V	50 A	120 kA	5,3 W	54 g
FR22GG69V63P	T1022160	690 V	63 A	120 kA	4,8 W	54 g
FR22GG69V80P	Z1022165	690 V	80 A	120 kA	6,2 W	54 g
FR22GG50V63P	S214629	500 V	63 A	120 kA	4,8 W	54 g
FR22GG50V80P	F216159	500 V	80 A	120 kA	6,2 W	54 g
FR22GG50V100P	T217183	500 V	100 A	120 kA	8,3 W	54 g
FR22GG50V125P	H218208	500 V	125 A	120 kA	11,3 W	54 g

Fusibles aM 22x58 500 à 690VAC

GAMME DE PRODUIT



FR22AM50V125

Taille 22x58 aM 500/690VAC sans voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
FR22AM69V1	M219776	690 V	1 A	120 kA	0,2 W	54 g
FR22AM69V2	T222220	690 V	2 A	120 kA	0,25 W	54 g
FR22AM69V4	Q222976	690 V	4 A	120 kA	0,35 W	54 g
FR22AM69V6	Y200765	690 V	6 A	120 kA	0,45 W	54 g
FR22AM69V8	N201308	690 V	8 A	120 kA	0,6 W	54 g
FR22AM69V10	X201822	690 V	10 A	120 kA	0,75 W	54 g
FR22AM69V12	T211042	690 V	12 A	120 kA	0,85 W	54 g
FR22AM69V16	M211565	690 V	16 A	120 kA	1,15 W	54 g
FR22AM69V20	S212076	690 V	20 A	120 kA	1,35 W	54 g
FR22AM69V25	J212597	690 V	25 A	120 kA	1,7 W	54 g
FR22AM69V32	V213113	690 V	32 A	120 kA	2,2 W	54 g
FR22AM69V40	N213613	690 V	40 A	120 kA	2,7 W	54 g
FR22AM69V50	R214122	690 V	50 A	120 kA	3,6 W	54 g
FR22AM69V63	C215650	690 V	63 A	120 kA	4,8 W	54 g
FR22AM69V80	H216667	690 V	80 A	120 kA	6,2 W	54 g
FR22AM50V100	Y217693	500 V	100 A	120 kA	6,65 W	54 g
FR22AM50V125	J218209	500 V	125 A	120 kA	9,9 W	54 g



FR22AM69V1P

Taille 22x58 aM 500/690VAC avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
FR22AM69V1P	E215652	690 V	1 A	120 kA	0,2 W	54 g
FR22AM69V2P	J216162	690 V	2 A	120 kA	0,25 W	54 g
FR22AM69V4P	A217695	690 V	4 A	120 kA	0,35 W	54 g
FR22AM69V6P	Y218728	690 V	6 A	120 kA	0,45 W	54 g
FR22AM69V8P	Q219779	690 V	8 A	120 kA	0,6 W	54 g
FR22AM69V10P	S222978	690 V	10 A	120 kA	0,75 W	54 g
FR22AM69V12P	R201311	690 V	12 A	120 kA	0,85 W	54 g
FR22AM69V16P	W211044	690 V	16 A	120 kA	1,15 W	54 g
FR22AM69V20P	W212079	690 V	20 A	120 kA	1,35 W	54 g
FR22AM69V25P	Q213615	690 V	25 A	120 kA	1,7 W	54 g
FR22AM69V32P	X214633	690 V	32 A	120 kA	2,2 W	54 g
FR22AM69V40P	F215653	690 V	40 A	120 kA	2,7 W	54 g
FR22AM69V50P	K216669	690 V	50 A	120 kA	3,6 W	54 g
FR22AM69V63P	A1022166	690 V	63 A	120 kA	4,8 W	54 g
FR22AM69V80P	C1022168	690 V	80 A	120 kA	6,2 W	54 g
FR22AM50V63P	B217696	500 V	63 A	120 kA	4,8 W	54 g
FR22AM50V80P	Z218729	500 V	80 A	120 kA	6,2 W	54 g
FR22AM50V100P	T222979	500 V	100 A	120 kA	6,65 W	54 g
FR22AM50V125P	S201312	500 V	125 A	120 kA	9,9 W	54 g

Modulostar® CMC8

GAMME DE PRODUIT



CMC81

Porte-fusibles Modulostar® pour fusibles 8,5x31,5, sans voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
CMC810N	W1062688	N	Pôle de neutre CMC8 CMC10	12	-
CMC81	V1062687	1	CMC8 1 pôle	12	-
CMC81N	P1062682	1 + N	CMC8 1 pôle + neutre	6	-
CMC82	Q1062683	2	CMC8 2 pôles	6	-
CMC83	M1062680	3	CMC8 3 pôles	4	-
CMC83N	H1062676	3 + N	CMC8 3 pôles + neutre	3	-
CMC84	J1062677	4	CMC8 4 pôles	3	-



CMC81I

Porte-fusibles Modulostar® pour fusibles 8,5x31,5, avec voyant standard

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
CMC81I	X1062689	1	CMC8 1 pôle	12	-
CMC81NI	R1062684	1 + N	CMC8 1 pôle + neutre	6	-
CMC82I	S1062685	2	CMC8 2 pôles	6	-
CMC83I	N1062681	3	CMC8 3 pôles	4	-
CMC83NI	K1062678	3 + N	CMC8 3 pôles + neutre	3	-
CMC84I	L1062679	4	CMC8 4 pôles	3	-

Modulostar® CMC10

GAMME DE PRODUIT



CMC102

Porte-fusibles Modulostar® compact pour fusibles 10,3x38,1, sans voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
CMC101	P1062705	1	CMC10 1 pôle	12	-
CMC101N	G1062698	1 + N	CMC10 1 pôle + neutre	6	-
CMC102	H1062699	2	CMC10 2 pôles	6	-
CMC103	E1062696	3	CMC10 3 pôles	4	-
CMC103N	Y1062690	3 + N	CMC10 trois pôles + neutre	3	-
CMC104	Z1062691	4	CMC10 4 pôles	3	-
CMC810N	W1062688	N	Pôle de neutre CMC8 CMC10	12	-



CMC103N



CMC101I

Porte-fusibles Modulostar® compact pour fusibles 10,3x38,1, avec voyant standard

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Limite de tension pour le voyant	Conditionnement	Poids
CMC101I	S1062708	1	CMC10 1 pôle	-	12	-
CMC101NI	J1062700	1 + N	CMC10 1 pôle+ neutre	-	6	-
CMC102I	L1062702	2	CMC10 2 pôles	-	6	-
CMC103I	F1062697	3	CMC10 3 pôles	-	4	-
CMC103NI	A1062692	3 + N	CMC10 3 pôles + neutre	-	3	-
CMC104I	B1062693	4	CMC10 4 pôles	-	3	-
-	sur demande	-	Version avec indicateur spécial disponible sur demande	Standard : 220V-700V AC/DC Très basse : 20V-50V AC/DC Basse : 50V-250V AC/DC	-	-



CMC103I

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.



CMS810PAK

Kit d'assemblage multipolaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conditionnement	Critères	Poids
CMS810PAK	Z233725	12	Kit d'assemblage multipolaire	0,5 g



LOCK

Systèmes de cadenassage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conditionnement	Critères	Poids
LOCK	M223525	1	Cadenas	0,48 kg

Bornes de raccordement



TBB1A



TBB1C



TBB23A



TBB23C

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Application	Conditionnement	Critères	Poids
TBB1AL	X1068370	Courant max. efficace 90A	50	Borne d'arrivée Uni Axiale	10,1 g
TBB1CL	Y1068371	Courant max. efficace 90A	50	Borne d'arrivée Uni Cote	10 g
TBB23A	F210317	Courant max. efficace 90A	50	Borne d'arrivée Bi & Tri Axiale	23,3 g
TBB23C	G210318	Courant max. efficace 90A	50	Borne d'arrivée Bi & Tri Cote	23,1 g

Peignes de connexion isolés



CMS810BB1F13



CMS810BB2F6

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Application	Conditionnement	Critères	Poids
CMS810BB1F13	T210306	Courant max. efficace 63A, pour l'installation de 13 modules	10	1 pôle, 10 mm ² , pas 17,5 mm (distance des pôles)	33,5 g
CMS810BB2F6	V210307	Courant max. efficace 63A, pour l'installation de 6 modules	10	2 pôles, 10 mm ² , pas 17,5 mm (distance des pôles)	80 g
CMS810BB3F4	W210308	Courant max. efficace 100A, pour l'installation de 4 modules	10	3 pôles, 10 mm ² , pas 17,5 mm (distance des pôles)	84 g
CMS810BB4F3	X210309	Courant max. efficace 100A, pour l'installation de 3 modules	10	4 pôles, 10 mm ² , pas 17,5 mm (distance des pôles)	0,12 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Modulostar® CUS10

Porte-fusibles modulaires

GAMME DE PRODUIT



CUS101

Porte-fusibles Modulostar™ pour fusible 10,3x38,1, sans voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement
CUS101	G1062721	1	CUS10 1 pôle	12
CUS101N	C1062717	1+N	CUS10 1 pôle + neutre	6
CUS102	D1062718	2	CUS10 2 pôles	6
CUS103	A1062715	3	CUS10 3 pôles	4
CUS103N	W1062711	3+N	CUS10 3 pôles + neutre	3
CUS104	X1062712	4	CUS10 4 pôles	3
CUS10N	H1062722	N	CUS10 neutre	12



CUS101I

Porte-fusibles Modulostar™ pour fusible 10,3x38,1, avec voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Limite de tension pour le voyant	Conditionnement
CUS101I	J1062723	1	CUS10 1 pôle	-	12
CUS101NI	E1062719	1+N	CUS10 1 pôle + neutre	-	6
CUS102I	F1062720	2	CUS10 2 pôles	-	6
CUS103I	B1062716	3	CUS10 3 pôles	-	4
CUS103NI	Y1062713	3+N	CUS10 3 pôles + neutre	-	3
CUS104I	Z1062714	4	CUS10 4 pôles	-	3
-	sur demande	-	Version avec indicateur spécial	Standard : 220V-700V AC/DC Très basse : 20V-50V AC/DC Basse : 50V-250V AC/DC 1000V: 220 - 1000V AC/DC	-

ACCESSOIRES



CMS810PAK

Kit d'assemblage multipolaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Critères	Conditionnement	Poids
CMS810PAK	Z233725	Kit d'assemblage multipolaire	12	0,5 g



LOCK

Systemes de cadenassage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Critères	Conditionnement	Poids
LOCK	M223525	Cadenas	1	0,48 kg



CMS810BB1F13

Peignes de connexion isolés

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Application	Critères	Conditionnement	Poids
CMS810BB1F13	T210306	Courant max. efficace 63A, pour l'installation de 13 modules	1 pôle, 10 mm ² , pas 17,5 mm (distance des pôles)	10	33,5 g
CMS810BB2F6	V210307	Courant max. efficace 63A, pour l'installation de 6 modules	2 pôles, 10 mm ² , pas 17,5 mm (distance des pôles)	10	80 g
CMS810BB3F4	W210308	Courant max. efficace 100A, pour l'installation de 4 modules	3 pôles, 10 mm ² , pas 17,5 mm (distance des pôles)	10	84 g
CMS810BB4F3	X210309	Courant max. efficace 100A, pour l'installation de 3 modules	4 pôles, 10 mm ² , pas 17,5 mm (distance des pôles)	10	0,12 kg



CMS810BB2F6

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Modulostar® CMS14

Porte-fusibles modulaires

GAMME DE PRODUIT



CMS142



CMS143N



CMS141I

Porte-fusibles Modulostar® pour fusibles 14x51, sans voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Normes	Conditionnement	Poids
CMS14N	T331056	N	Pôle de neutre CMS14	6	0,14 kg
CMS141	A331016	1	CMS 14 1 pôle	6	0,14 kg
CMS141N	T331010	1 + N	CMS 14 1 pôle + neutre	3	0,29 kg
CMS142	R331031	2	CMS 14 2 pôles	3	0,27 kg
CMS143	S331032	3	CMS 14 3 pôles	2	0,42 kg
CMS143N	D331042	3 + N	CMS 14 3 pôles + neutre	1	0,56 kg
CMS144	F331021	4	CMS 14 4 pôles	1	0,57 kg

Porte-fusibles Modulostar® pour fusibles 14x51, avec voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Normes	Conditionnement	Poids
CMS141I	L331049	1	CMS 14 1 pôle	6	0,14 kg
CMS141NI	M331050	1 + N	CMS 14 1 pôle + neutre	3	0,30 kg
CMS142I	M331004	2	CMS 14 2 pôles	3	0,29 kg
CMS143I	K331071	3	CMS 14 3 pôles	2	0,43 kg
CMS143NI	Q331007	3 + N	CMS 14 3 pôles + neutre	1	0,57 kg

Porte-fusibles Modulostar® pour fusibles 14x51, pour installation de voyant et/ou contact auxiliaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
CMS141P	W331058	1	CMS14 1 pôle	6	0,14 kg
CMS141NP	X331059	1 + N	CMS14 1 pôle + neutre	3	0,30 kg
CMS142P	G331022	2	CMS14 2 pôles, deux contacts auxiliaires	3	0,29 kg
CMS143P	R331054	3	CMS14 3 pôles	2	0,43 kg
CMS143NP	Z331015	3 + N	CMS14 3 pôles + neutre	1	0,56 kg

Porte-fusibles Modulostar® pour fusibles 14x51, avec contact auxiliaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
CMS141M	Z331038	1	CMS14 1 pôle	6	0,15 kg
CMS141NM	L331026	1 + N	CMS14 1 pôle + neutre	3	0,31 kg
CMS142M	A331062	2	CMS14 2 pôles, 2 contacts auxiliaires	3	0,29 kg
CMS143M	F331067	3	CMS14 3 pôles	2	0,43 kg
CMS143M2	H331069	3	CMS14 3 pôles, 2 contacts auxiliaires	2	0,43 kg
CMS143NM	E331043	3 + N	CMS14 3 pôles + neutre	1	0,61 kg

Porte-fusibles Modulostar® pour fusibles 14x51, avec voyant et contact auxiliaire

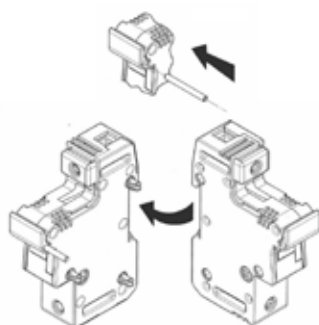
Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
CMS141MI	S331055	1	CMS14 1 pôle	6	0,16 kg
CMS141NMI	Q331030	1 + N	CMS14 1 pôle + neutre	3	0,30 kg
CMS142MI	X331036	2	CMS14 2 pôles, 2 contacts auxiliaires	3	0,29 kg
CMS143MI	P331006	3	CMS14 3 pôles	2	0,45 kg
CMS143M2I	Y331037	3	CMS14 3 pôles, 2 contacts auxiliaires	2	0,43 kg
CMS143NMI	H331000	3 + N	CMS14 3 pôles + neutre	1	0,57 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Modulostar® CMS14

Porte-fusibles modulaires

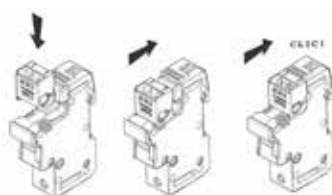
ACCESSOIRES



Kit d'assemblage

Kit d'assemblage multipolaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conditionnement	Critères	Poids
CMS1422PAK	Z218223	10	Kit d'assemblage multipolaire	2,1 g



Contactauxiliaires

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conditionnement	Critères	Poids
CMS14W1	CMS14W1	1	Kit contact auxiliaire 1 pôle CMS14	20 g
CMS14W2	CMS14W2	1	Kit contact auxiliaire 3 pôles CMS14	25 g
CMS14W3	CMS14W3	1	Kit 2 contacts auxiliaires 3 pôles CMS14	29 g
CMS1422PTH	CMS1422PTH	10	Barette d'assemblage contacts auxiliaires (entre 2 kits contacts auxiliaires)	0,5 g
CMS1422BP	CMS1422BP	10	Barette prolongatrice de contacts auxiliaires	1,5 g



LOCK

Systèmes de cadenassage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conditionnement	Critères	Poids
LOCK	M223525	1	Cadenas	0,48 kg
TAGLOCKCMS14	T1015927	1	Kit de cadenassage	20 g

Bornes de raccordement



TBB1A

TBB1C

TBB23A

TBB23C

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Application	Conditionnement	Critères	Poids
TBB1A	D210315	Courant max. efficace 90A	50	Borne d'arrivée Uni Axiale	10,1 g
TBB1C	E210316	Courant max. efficace 90A	50	Borne d'arrivée Uni Cote	10 g
TBB23A	F210317	Courant max. efficace 90A	50	Borne d'arrivée Bi & Tri Axiale	23,3 g
TBB23C	G210318	Courant max. efficace 90A	50	Borne d'arrivée Bi & Tri Cote	23,1 g

Peignes de connexion isolés



Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Conditionnement	Poids
CMS14BB3F4	A210312	trois pôles	Courant max. efficace 100A, pour l'installation de 4 modules	5	0,12 kg
CMS14BB2F6	Z210311	deux pôles	Courant max. efficace 63A, pour l'installation de 6 modules	5	0,1 kg
CMS14BB1F12	Y210310	un pôle	Courant max. efficace 63A, pour l'installation de 12 modules	5	47,4 g

Indication facilities

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conditionnement	Critères	Poids
CMS1422LHI	A225653	1	Kit voyant lumineux	10 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Modulostar® CMS22
Porte-fusibles modulaires

GAMME DE PRODUIT



CMS22



CMS223

Porte-fusibles Modulostar® pour fusibles 22x58, sans voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
CMS22N	K331094	N	Pôle de neutre CMS22	6	0,22 kg
CMS221	T331079	1	CMS22 1 pôle	6	0,22 kg
CMS221N	H331092	1 + N	CMS22 1 pôle + neutre	3	0,47 kg
CMS222	Q331122	2	CMS22 2 pôles	3	0,44 kg
CMS223	E331135	3	CMS22 3 pôles	2	0,66 kg
CMS223N	A331108	3 + N	CMS22 3 pôles + neutre	1	0,93 kg
CMS224	Q331099	4	CMS22 4 pôles	1	0,88 kg



CMS221I

Porte-fusibles Modulostar® pour fusibles 22x58, avec voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
CMS221I	B331086	1	CMS22 1 pôle	6	0,20 kg
CMS221NI	W1001462	1 + N	CMS22 1 pôle + neutre	3	0,41 kg
CMS222I	D331134	2	CMS22 2 pôles	3	0,43 kg
CMS223I	L331095	3	CMS22 3 pôles	2	0,66 kg
CMS223NI	N1001455	3 + N	CMS22 3 pôles + neutre	1	0,92 kg



CMS223P

Porte-fusibles Modulostar® pour fusibles 22x58, pour l'installation de voyant et/ou contact auxiliaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
CMS221P	Y331083	1	CMS22 1 pôle	6	0,22 kg
CMS223P	V331126	3	CMS22 3 pôles	2	0,64 kg
CMS223NP	M331073	3 + N	CMS22 3 pôles + neutre	1	0,92 kg



CMS223NM

Porte-fusibles Modulostar® pour fusibles 22x58, avec contact auxiliaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
CMS221M	S331078	1	CMS22 1 pôle	6	0,22 kg
CMS221NM	W1016642	1 + N	CMS22 1 pôle + neutre	3	0,43 kg
CMS222M	V331080	2	CMS22 2 pôles, 2 contacts auxiliaires	3	0,47 kg
CMS223M	B331109	3	CMS22 3 pôles	2	0,66 kg
CMS223M2	C331087	3	CMS22 3 pôles, 2 contacts auxiliaires	2	0,68 kg
CMS223NM	T331102	3 + N	CMS22 3 pôles + neutre	1	0,86 kg

Porte-fusibles Modulostar® pour fusibles 22x58, avec voyant et contact auxiliaire

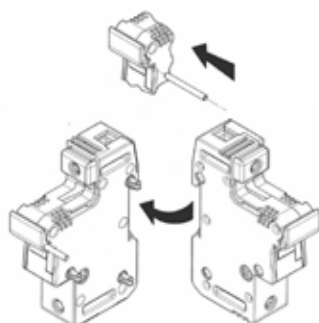
Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
CMS221MI	N331074	1	CMS22 1 pôle	6	0,23 kg
CMS221NMI	N1016589	1 + N	CMS22 1 pôle + neutre	3	0,5 kg
CMS222MI	P331098	2	CMS22 2 pôles, 2 contacts auxiliaires	3	0,46 kg
CMS223MI	E331112	3	CMS22 3 pôles	2	0,66 kg
CMS223M2I	Q331076	3	CMS22 3 pôles, 2 contacts auxiliaires	2	0,94 kg
CMS223NMI	W331104	3 + N	CMS22 3 pôles + neutre	1	0,93 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Modulostar® CMS22

Porte-fusibles modulaires

ACCESSOIRES



Kit d'assemblage

Kit d'assemblage multipolaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Condi-tionnement	Critères	Poids
CMS1422PAK	Z218223	10	Kit d'assemblage multipolaire	2,1 g

Contacts auxiliaires

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Condi-tionnement	Critères	Poids
CMS22W1	CMS22W1	-	1	Kit contact auxiliaire 1 pôle CMS22	20 g
CMS22W2	CMS22W2	Kit contact auxiliaire 3 pôles CMS22	1	-	32 g
CMS22W3	CMS22W3	Kit 2 contacts auxiliaires 3 pôles CMS22	1	-	35 g
CMS1422PTH	CMS1422PTH	-	10	Barette d'assemblage contacts auxiliaires (entre 2 kits contacts auxiliaires)	0,5 g
CMS1422BP	CMS1422BP	-	10	Barette prolongatrice de contacts auxiliaires	1,5 g



LOCK

Systèmes de cadenassage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Condi-tionnement	Critères	Poids
LOCK	M223525	1	Cadenas	0,48 kg
TAGLOCKCMS22	V1015928	1	Kit de cadenassage	25 g



TBB1A



TBB1C



TBB23A



TBB23C

Bornes de raccordement

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Application	Condi-tionnement	Critères	Poids
TBB1A	D210315	Courant max. efficace 90A	50	Borne d'arrivée Uni Axiale	10,1 g
TBB1C	E210316	Courant max. efficace 90A	50	Borne d'arrivée Uni Cote	10 g
TBB23A	F210317	Courant max. efficace 90A	50	Borne d'arrivée Bi & Tri Axiale	23,3 g
TBB23C	G210318	Courant max. efficace 90A	50	Borne d'arrivée Bi & Tri Cote	23,1 g



Peignes de connexion isolés

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Condi-tionnement	Poids
CMS22BB2F6	C210314	2 pôles	Courant max. efficace 150A, pour l'installation de 6 modules	5	0,30 kg
CMS22BB1F12	B210313	1 pôle	Courant max. efficace 90A, pour l'installation de 12 modules	5	81 g

Indication facilities

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Condi-tionnement	Critères	Poids
CMS1422LHI	A225653	1	Kit voyant lumineux	10 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Porte-fusible compact CCR

GAMME DE PRODUIT



CCR81

CCR8 pour fusibles 8,5x31mm, 25A, 400V

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/ phases	Conception	Normes	Conditionnement	Poids
CCR81	C200769	1	CCR8 1 pole	IEC60947-3 IEC60269-2 IEC60269-3 + NF	12	58 g
CCR81N	A218730	1 + N	CCR8 1 pole + neutre en un module	IEC60947-3 IEC60269-2 IEC60269-3 + NF	12	58 g
CCR82	V233721	2	CCR8 2 poles	IEC60269-2	6	0,13 kg
CCR83	W233722	3	CCR8 3 poles	IEC60269-2	4	0,19 kg
CCR810N	Z214635	-	Neutre	IEC60947-3 IEC60269-2 IEC60269-3 + NF	12	58 g



CCR101N

CCR10 pour fusibles 10x38mm, 32A, 500V

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/ phases	Conception	Normes	Conditionnement	Poids
CCR101	N218213	1	CCR10 1 pole	IEC60947-3 IEC60269-2 IEC60269-3 + NF	12	58 g
CCR101N	H215655	1 + N	CCR10 1 pole + neutre en un module	IEC60947-3 IEC60269-2 IEC60269-3 + NF	12	62,9 g
CCR102	X233723	2	CCR10 2 poles	IEC60269-2	6	0,13 kg
CCR103	Y233724	3	CCR10 3 poles	IEC60269-3	4	0,19 kg
CCR810N	Z214635	-	Neutre	IEC60947-3 IEC60269-2 IEC60269-3 + NF	12	58 g

ACCESSOIRES



CMS810PAK

Kit d'assemblage multipolaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conditionnement	Critères	Poids
CMS810PAK	Z233725	12	Kit d'assemblage multipolaire	0,5 g

Porte-fusible compact CC8, CC10, CC14, CC22

GAMME DE PRODUIT

Modulostar® CC8 pour fusibles 8x31mm, 25A, 400V

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conditionnement	Poids
CC81	E215146	1	12	48 g



CC101

Modulostar® CC10 pour fusibles 10x38mm, 32A, 500V

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conditionnement	Poids
CC101	S211570	1	12	50 g

Modulostar® CC14 pour fusibles 14x51mm, 50A, 690V

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conditionnement	Poids
CC141	S219781	1	12	0,11 kg

Modulostar® CC14 pour fusibles 14x51mm, 50A, 690V, montage sur rail

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conditionnement	Poids
CC141R	Z211047	1	12	0,11 kg

Modulostar® CC22 pour fusibles 22x58mm, 125A, 690V

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conditionnement	Poids
CC221	X214127	1	6	0,19 kg



CC221R

Modulostar® CC22 pour fusibles 22x58mm, 125A, 690V, montage sur rail

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conditionnement	Poids
CC221R	B217190	1	6	0,19 kg

Modulostar® CMS27 - Ultrasafe™ US27

Porte-fusibles modulaires

GAMME DE PRODUIT



CMS27I

Porte-fusibles Modulostar® pour fusibles 27x60, sans voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
CMS27I	R210580	1	1 pôle	3	0,30 kg
CMS271N	S210581	1 + N	1 pôle + neutre	1	0,72 kg
CMS272	T210582	2	2 pôles	1	0,67 kg
CMS273	V210583	3	3 pôles	1	0,91 kg
CMS273N	W210584	3 + N	3 pôles + neutre	1	1,25 kg
CMS27N	B210152	N	neutre	3	0,37 kg

Porte-fusibles UltraSafe™ pour fusibles 27x60, avec voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
US271I	J226420	1	1 pôle	3	0,30 kg
US271NI	K226421	1+N	1 pôle + neutre	1	0,73 kg
US272I	L226422	2	2 pôles	1	0,67 kg
US273I	M226423	3	3 pôles	3	1 kg
US273NI	N226424	3+N	3 pôles + neutre	1	1,27 kg

Porte-fusibles UltraSafe™ pour fusibles 27x60, sans voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
US271	G320005	1	1 pôle	3	0,30 kg
US272	H320006	2	2 pôles	1	0,66 kg
US273	J320007	3	3 pôles	3	0,9 kg
US27N	R232729	N	neutre	3	0,37 kg

US273

Porte-fusibles UltraSafe™ pour fusibles 27x60, avec voyant et contact auxiliaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
US271MI	R227600	1	1 pôle	1	0,32 kg
US272M2I	T227602	2	2 pôles, 2 contacts auxiliaires	1	0,7 kg
US272MI	S227601	2	2 pôles, 1 contact auxiliaire	1	0,68 kg



US271MI

Porte-fusibles UltraSafe™ pour fusibles 27x60, avec voyant, contact auxiliaire et attache en œillet

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
US271MIRING	Z227607	1	1 pôle	1	0,54 kg
US272M2IRING	B227609	2	2 pôles, 2 contacts auxiliaires	1	1,00 kg

Porte-fusibles UltraSafe™ pour fusibles 27x60, avec voyant et attache en œillet

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
US271NIRING	E223518	1+N	1 pôle + neutre	1	0,8 kg
US27IRING	B223515	1	1 pôle	3	0,47 kg
US272IRING	C223516	2	2 pôles	1	1,00 kg
US273IRING	D223517	3	3 pôles	3	1,39 kg
US27NIRING	F223519	N	neutre	3	0,34 kg

Modulostar® CMS27 - Ultrasafe™ US27

Porte-fusibles modulaires

ACCESSOIRES

Kit d'assemblage multipolaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
US27PAK	US27PAK	Kit d'assemblage multipolaire	10	3 g

Contacts auxiliaires

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
US27W1	US27W1	Kit contact auxiliaire	1	20 g

Peignes de connexion isolés

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
RAILDINSYPERF	C213672	Rail de montage perçage symétrique 35 mm	40	0,33 kg
RAILDINSY	J213172	Rail de montage symétrique 35 mm	40	0,36 kg
RAILDINSYRENFZ	R215203	Rail de montage renforcé symétrique 35 mm	40	0,67 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Clips pour fusibles cylindriques IEC

Ø Tailles 10, 14, 20, 22, 27, 36, 45, 55

GAMME DE PRODUIT

MR10CI-
RESSORT

MR 10 et MR 10 CI

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	Courant efficace max. d'emploi (de régime établi) pour le calibre In	Section recommandée pour câble cuivre	Conditionnement	Poids
MR10RESSORT	B098004	32 A	32 A	6 mm ²	20	7 g
MR10CIRESSORT	Y098507	32 A	32 A	6 mm ²	1000	4,5 g
MR10RESSORTSP	C098994	32 A	32 A	6 mm ²	20	5,7 g

MR 14

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	Courant efficace max. d'emploi (de régime établi) pour le calibre In	Section recommandée pour câble cuivre	Conditionnement	Poids
MR14SPRING	G098170	63 A	63 A	10 mm ²	10	16 g

MR 20

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	Courant efficace max. d'emploi (de régime établi) pour le calibre In	Section recommandée pour câble cuivre	Conditionnement	Poids
MR20RESSORT	H099988	125 A	125 A	35 mm ²	20	40 g

MR 22

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	Courant efficace max. d'emploi (de régime établi) pour le calibre In	Section recommandée pour câble cuivre	Conditionnement	Poids
MR22SPRING	K098909	135 A	135 A	35 mm ²	20	40 g

MR 27

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	Courant efficace max. d'emploi (de régime établi) pour le calibre In	Section recommandée pour câble cuivre	Conditionnement	Poids
MR27RESSORT	Y092734	250 A	250 A	120 mm ²	20	50 g

MR 36

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	Courant efficace max. d'emploi (de régime établi) pour le calibre In	Section recommandée pour câble cuivre	Conditionnement	Poids
MR36R	M091275	250 A	250 A	120 mm ²	1	85 g

MR 45

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	Courant efficace max. d'emploi (de régime établi) pour le calibre In	Section recommandée pour câble cuivre	Conditionnement	Poids
MR45R	L096472	315 A	315 A	185 mm ²	1	0,44 kg
MR45SPL	S210236	315 A	315 A	185 mm ²	1	0,23 kg

MR 55

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	Courant efficace max. d'emploi (de régime établi) pour le calibre In	Section recommandée pour câble cuivre	Conditionnement	Poids
MR55R	L078969	315 A	315 A	185 mm ²	1	0,45 kg

Area for notes with horizontal dotted lines.

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

An aerial photograph of a residential neighborhood in winter. The scene is dominated by snow-covered roofs and trees. Warm, yellow lights from windows and street lamps are scattered throughout, contrasting with the cool blue tones of the twilight sky. Plumes of white steam or smoke are seen rising from several chimneys, suggesting a cold night. The houses are densely packed, and the overall atmosphere is cozy and serene.

FUSIBLES BASSE TENSION
CEI - TYPE D/DO



FUSIBLES BASSE TENSION DIN TYPE D **52 - 53**

Fusibles D gG52
 Fusibles D flink53



PORTE-FUSIBLES CEI TYPE D **54 - 57**

Porte-fusibles D54



FUSIBLES BASSE TENSION DIN TYPE DO **58 - 60**

Fusibles NEOZED DO aM 400/440VAC58
 Fusibles NEOZED DO gG 400/440VAC59



PORTE-FUSIBLES CEI TYPE DO **61 - 67**

INNOZED® 61
 Porte-fusibles NEOZEDDO 400VAC64



COMBINAISONS DE FUSIBLE DO **68 - 70**

LINOCUR®68

Fusibles D gG
500 à 690VAC/500VDC

GAMME DE PRODUIT



NDZGG50V16

Taille NDZ gG

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Couleur	Conditionnement	Poids
NDZGG50V2	W212539	500 V	500 V	2 A	rose	25	13,3 g
NDZGG50V4	G213055	500 V	500 V	4 A	marron	25	13,3 g
NDZGG50V6	C213557	500 V	500 V	6 A	vert	25	13,3 g
NDZGG50V10	B214062	500 V	500 V	10 A	rouge	25	13,3 g
NDZGG50V16	J214575	500 V	500 V	16 A	gris	25	13,3 g
NDZGG50V20	Q215087	500 V	500 V	20 A	bleu	25	13,3 g
NDZGG50V25	Q215593	500 V	500 V	25 A	jaune	25	13,3 g



DIIGG50V6

Taille DII gG

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Couleur	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
DIIGG50V2	Z219718	500 V	500 V	2 A	rose	2,1 W	25	26,8 g
DIIGG50V4	G222163	500 V	500 V	4 A	marron	2 W	25	26,8 g
DIIGG50V6	B222917	500 V	500 V	6 A	vert	1,2 W	25	26,8 g
DIIGG50V10	K200707	500 V	500 V	10 A	rouge	1,6 W	25	26,8 g
DIIGG50V10/6F	D213558	500 V	500 V	10 A	rouge	1,6 W	25	26,8 g
DIIGG50V16	K201765	500 V	500 V	16 A	gris	2,4 W	25	26,8 g
DIIGG50V20	A211508	500 V	500 V	20 A	bleu	2,1 W	25	26,8 g
DIIGG50V25	X212540	500 V	500 V	25 A	jaune	3,5 W	25	26,8 g



DIIIGG50V63

Taille DIII gG

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Couleur	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
DIIIGG50V32	M229091	500 V	500 V	32 A	noir	-	25	51,6 g
DIIIGG50V35	C214063	500 V	500 V	35 A	noir	3,7 W	25	51,6 g
DIIIGG50V50	K214576	500 V	500 V	50 A	blanc	5,2 W	25	51,6 g
DIIIGG50V63	R215088	500 V	500 V	63 A	cuiivre	6 W	25	51,6 g



DIVGG50V80

Taille DIV gG

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Couleur	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
DIVGG50V80	V216609	500 V	500 V	80 A	argent	7,9 W	10	110 g
DIVGG50V100	M217637	500 V	500 V	100 A	rouge	8,9 W	10	120 g



DVGG50V125

Taille DV gG

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Couleur	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
DVGG50V125	V218150	500 V	500 V	125 A	jaune	10 W	5	200 g
DVGG50V160	G218667	500 V	500 V	160 A	cuiivre	16,5 W	5	200 g
DVGG50V200	W219186	500 V	500 V	200 A	bleu	18 W	5	200 g

Fusibles D flink
500VAC/500VDC

GAMME DE PRODUIT



NDZFK50V2

Taille NDZ flink

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Couleur	Conditionnement	Poids
NDZFK50V2	C222918	500 V	500 V	2 A	rose	25	12,9 g
NDZFK50V4	L200708	500 V	500 V	4 A	marron	25	12,9 g
NDZFK50V6	A201250	500 V	500 V	6 A	vert	25	12,9 g
NDZFK50V10	L201766	500 V	500 V	10 A	rouge	25	12,9 g
NDZFK50V16	D207049	500 V	500 V	16 A	gris	25	12,9 g
NDZFK50V20	B211509	500 V	500 V	20 A	bleu	25	12,9 g
NDZFK50V25	Y212541	500 V	500 V	25 A	jaune	25	12,9 g



DIIFK50V2

Taille DII flink

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Couleur	Conditionnement	Poids
DIIFK50V2	E213559	500 V	500 V	2 A	rose	25	26,8 g
DIIFK50V4	D214064	500 V	500 V	4 A	marron	25	26,8 g
DIIFK50V6	L214577	500 V	500 V	6 A	vert	25	26,8 g
DIIFK50V10	S215089	500 V	500 V	10 A	rouge	25	26,8 g
DIIFK50V10/6F	X218152	500 V	500 V	10 A	rouge	25	26,8 g
DIIFK50V16	A216108	500 V	500 V	16 A	gris	25	26,8 g
DIIFK50V20	J217128	500 V	500 V	20 A	bleu	25	26,8 g
DIIFK50V25	P217639	500 V	500 V	25 A	jaune	25	26,8 g



DIIIFK50V35

Taille DIII flink

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Couleur	Conditionnement	Poids
DIIIFK50V35	J218669	500 V	500 V	35 A	noir	25	52,8 g
DIIIFK50V50	J222165	500 V	500 V	50 A	blanc	25	52,8 g
DIIIFK50V63	M200709	500 V	500 V	63 A	cuivre	25	52,8 g

Porte-fusibles D

GAMME DE PRODUIT



00685.110000

Taille DII/DIII avec protection contre le touché fortuit, Montage rail DIN

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Connexion	Terminaison du câble	Conditionnement	Poids
00685.110000	D211511	DII	500 V	500 V	25 A	1	Câble 1,5 à 10 mm ²	Pinces	10	120 g
00686.410000	C216110	DIII	500 V	500 V	63 A	1	Câble 2,5 à 25 mm ²	Pinces avec 2 vis / pinces	10	170 g



00685.100000

Taille DII/DIII sans protection contre le touché, Montage rail DIN

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Connexion	Terminaison du câble	Conditionnement	Poids
00685.100000	K207055	DII	500 V	500 V	25 A	1	Câble 1,5 à 10 mm ²	Pinces	15	100 g
00686.400000	V215597	DIII	500 V	500 V	63 A	1	Câble 2,5 à 25 mm ²	Pinces avec 2 vis / pinces	15	150 g



00081.110000

Taille DII/DIII avec protection contre le touché fortuit, montage par vis

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Connexion	Terminaison du câble	Conditionnement	Poids
00081.110000	Z219189	DII	500 V	500 V	25 A	1	Câble 1,5 à 10 mm ²	Pinces	10	120 g
00072.410000	A212543	DIII	500 V	500 V	63 A	1	Câble 2,5 à 25 mm ²	Pinces avec 2 vis / pinces	10	160 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Porte-fusibles D

GAMME DE PRODUIT

SYSTEM D/DO



00081.100000

Taille DII/DIII sans protection contre le touché, montage par vis

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Connection	Terminaison du câble	Conditionnement	Poids
00081.100000	K218670	DII	500 V	500 V	25 A	1	Câble 1,5 à 10 mm ²	Pinces	15	100 g
00072.400000	H212021	DIII	500 V	500 V	63 A	1	Câble 2,5 à 25 mm ²	Pinces avec 2 vis / pinces	15	150 g



00685.700000

Taille DII/DIII avec protection contre le touché

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
00685.700000	H214068	DII	1	Largeur 40mm	30	15 g
00625.700000	N213061	DII	3	Largeur 107mm	8	110 g
00686.700000	X215093	DIII	1	Largeur 50mm	30	17 g
00686.709000	X215599	DIII	1	Largeur 54mm	30	18,5 g



02071.000000

Capuchon à visser D avec trou de test, plastique

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Trou taraudé	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Conception	Conditionnement	Poids
02071,000000	L201720	DII	E27	500 V	500 V	25 A	avec trou de test	20	28,7 g
02072,000000	E214019	DIII	E33	500 V	500 V	63 A	avec trou de test	20	27,7 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Porte-fusibles D

GAMME DE PRODUIT



00590.000200



00690.000200



00589.000000



00605.000000

Capuchon à visser D, porcelaine

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Trou taraudé	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné in	Conditionnement	Poids
avec trou de test								
00590,000200	L217130	DII	E27	500 V	500 V	25 A	20	38,8 g
00591,000200	R217641	DIII	E33	500 V	500 V	63 A	20	64,6 g
avec trou de test et acier inoxydable								
00690,000200	E218619	DII	E27	500 V	500 V	25 A	20	41 g
00691,000200	B213004	DIII	E33	500 V	500 V	63 A	20	37,3 g
sans trou de test								
00589,000000	Z216613	NDZ	E16	500 V	500 V	25 A	50	21,2 g
00690,000000	Z218108	DII	E27	500 V	500 V	25 A	20	39,5 g
00691,000000	F211973	DIII	E33	500 V	500 V	63 A	20	60 g
design long								
00605,000000	L218671	DIII	E33	690 V	-	16 A	25	110 g



01657.002000



01658.063000

Tournevis pour pièce Gauge D

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Calibre assigné in	Couleur	Conditionnement	Poids
01657,002000	A219190	DII	2 A	rose	25	14,2 g
01657,004000	D219722	DII	4 A	marron	25	14,2 g
01657,006000	L222167	DII	6 A	vert	25	14,2 g
01657,010000	F222921	DII	10 A	rouge	25	14,2 g
01657,016000	P200711	DII	16 A	gris	25	14,2 g
01657,020000	D201253	DII	20 A	bleu	25	14,2 g
01657,025000	P201769	DII	25 A	jaune	25	14,2 g
01658,035000	C207071	DIII	35 A	noir	25	22 g
01658,050000	E211512	DIII	50 A	blanc	25	22 g
01658,063000	J212022	DIII	63 A	cuiivre	25	22 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Porte-fusibles D

GAMME DE PRODUIT



01652.002000

Anneaux Gauge D

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Calibre assigné In	Couleur	Conditionnement	Poids
01652,002000	W215092M	DII	2 A	rose	25	4,9 g
01652,004000	W215598M	DII	4 A	marron	25	4,9 g
01652,006000	D216111M	DII	6 A	vert	25	4,9 g
01652,010000	A216614M	DII	10 A	rouge	25	4,9 g
01652,016000	M217131M	DII	16 A	gris	25	4,9 g
01652,020000	S217642M	DII	20 A	bleu	25	4,9 g
01652,025000	A218155M	DII	25 A	jaune	25	4,9 g
01653,002000	M218672M	DIII	2 A	rose	25	7,6 g
01653,004000	E219723M	DIII	4 A	marron	25	7,6 g
01653,006000	M222168M	DIII	6 A	vert	25	7,6 g
01653,010000	G222922M	DIII	10 A	rouge	25	7,6 g
01653,016000	Q200712M	DIII	16 A	gris	25	7,6 g
01653,020000	E201254M	DIII	20 A	bleu	25	7,6 g
01653,025000	Q201770M	DIII	25 A	jaune	25	7,6 g
01653,035000	L207079M	DIII	35 A	noir	25	7,6 g
01653,050000	F211513M	DIII	50 A	blanc	25	7,6 g



01657.993000

Clef pour Anneaux Gauge D Gauge

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Conditionnement	Poids
01657.993000	E216112	DII/DIII	10	22,5 g



00181.900000

Anneau de protection D

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Conditionnement	Poids
00181.900000	K222120	DII	50	15 g
00182.900000	A222870	DIII	40	18,7 g



00581.000000

Adaptateur D

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Conception	Conditionnement	Poids
00581.000000	C212545	DII -> DIII	pour fusible DII à base fusible DIII	24	14,1 g



02071.800000

Capuchon de verrouillage D

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Trou taraudé	Calibre assigné In	Couleur	Conception	Conditionnement	Poids
02071,800000	B216615	DII	E27	25 A	noir	EVU, pour personnel autorisé uniquement	5	32,7 g
02071,810000	N217132	DII	E33	25 A	rouge	Industrie	5	32,7 g
02072,800000	T217643	DIII	E27	63 A	noir	EVU, pour personnel autorisé uniquement	5	38,5 g
02072,810000	B218156	DIII	E33	63 A	rouge	Industrie	5	38,5 g



01714.820000

Clef de verrouillage D

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
01714,820000	K213564A	pour personnel autorisé uniquement	1	32,5 g
01714,830000	J214069A	-	1	45 g

Fusibles NEOZED DO aM 400/440VAC

GAMME DE PRODUIT



D02AM44V25

Taille D02 (E18) aM

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Couleur	Puissance dissipée à In	Catégorie d'utilisation	Conditionnement	Poids
D02AM44V20	H211607	440 V	20 A	bleu	2,5 W	aM	10	13,2 g
D02AM44V25	F212640	440 V	25 A	jaune	3 W	aM	10	13,2 g
D02AM44V35	J213655	440 V	35 A	noir	4 W	aM	10	13,2 g

Fusibles NEOZED DO gG 400/440VAC

GAMME DE PRODUIT



D01GG40V2

Taille D01 (E14) gG

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Couleur	Puissance dissipée à In	Catégorie d'utilisation	Conditionnement	Poids
D01GG40V2	T214676	400 V	250 V	2 A	rose	1,5 W	gG	50	6,6 g
D01GG40V4	W200809	400 V	250 V	4 A	marron	1,6 W	gG	50	6,6 g
D01GG40V6	B215695	400 V	250 V	6 A	vert	1,7 W	gG	50	6,6 g
D01GG40V10	W211090	400 V	250 V	10 A	rouge	1,8 W	gG	50	6,6 g
D01GG40V13	C201206	400 V	250 V	13 A	noir	2,1 W	gG	50	6,6 g
D01GG40V16	R223023	400 V	250 V	16 A	gris	2,2 W	gG	50	6,6 g



D02GG40V20

Taille D02 (E18) gG

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Couleur	Puissance dissipée à In	Catégorie d'utilisation	Conditionnement	Poids
D02GG40V20	B217742	400 V	250 V	20 A	bleu	2 W	gG	50	12 g
D02GG40V25	W213160	400 V	250 V	25 A	jaune	3 W	gG	50	12 g
D02GG40V32	S227647	400 V	250 V	32 A	noir	-	gG	50	12 g
D02GG40V35	R219826	400 V	250 V	35 A	noir	3,9 W	gG	50	12 g
D02GG40V40	Q1028666	400 V	250 V	40 A	noir	3,9 W	gG	50	12 g
D02GG40V50	D215191	400 V	250 V	50 A	blanc	4,7 W	gG	50	12 g
D02GG40V63	C201873	400 V	250 V	63 A	cuivre	5,4 W	gG	50	12 g



D03GG40V80

Taille D03 (M30x2) gG

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Couleur	Puissance dissipée à In	Catégorie d'utilisation	Conditionnement	Poids
D03GG40V80	L216716	400 V	250 V	80 A	argent	5,6 W	gG	10	41 g
D03GG40V100	N212647	400 V	250 V	100 A	rouge	6,7 W	gG	10	41 g

Fusibles NEOZED DO gG 400/440VAC

GAMME DE PRODUIT



D01GG44V10

Taille D01 (E14) gG Maritime

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné _{In}	Couleur	Puissance dissipée à In	Catégorie d'utilisation	Conditionnement	Poids
D01GG44V2	E218780	440 V	250 V	2 A	rose	1,5 W	gG	50	6,6 g
D01GG44V4	V219829	440 V	250 V	4 A	marron	1,6 W	gG	50	6,6 g
D01GG44V6	X223028	440 V	250 V	6 A	vert	1,7 W	gG	50	6,6 g
D01GG44V10	S201358	440 V	250 V	10 A	rouge	1,8 W	gG	50	6,6 g
D01GG44V16	C211096	440 V	250 V	16 A	gris	2,2 W	gG	50	6,6 g



D02GG44V25

Taille D02 (E18) gG Maritime

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné _{In}	Couleur	Puissance dissipée à In	Catégorie d'utilisation	Conditionnement	Poids
D02GG44V20	X212126	440 V	250 V	20 A	bleu	2 W	gG	50	12,6 g
D02GG44V25	S213663	440 V	250 V	25 A	jaune	3 W	gG	50	12,6 g
D02GG44V35	C214684	440 V	250 V	35 A	noir	3,9 W	gG	50	12,6 g
D02GG44V50	J215702	440 V	250 V	50 A	blanc	4,7 W	gG	50	12,6 g
D02GG44V63	N216718	440 V	250 V	63 A	cuivre	5,1 W	gG	50	12,6 g

Porte-fusibles DO avec protection contre le touché fortuit



04724.000000

INNOZED D01 16 A, 400 V AC simple pôle E14

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
04724.000000	W1032489	double pince de chaque côté 1,5 - 35mm ²	9	83,3 g



04734.000000

INNOZED D01 16 A, 400 V AC triple pôles E14

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
04734.000000	X1032490	double pince de chaque côté 1,5 - 35mm ²	3	240 g



04725.000000

INNOZED D02 63 A, 400 V AC simple pôle E18

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
04725.000000	Y1032491	double pince de chaque côté 1,5 - 35mm ²	9	80,8 g



04735.000000

INNOZED D02 63 A, 400 V AC triple pôles E18

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
04735.000000	Z1032492	double pince de chaque côté 1,5 - 35mm ²	3	240 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Porte-fusibles DO avec protection contre le touché fortuit



01714.000200 01715.000000

Capuchon à visser DO, 400VAC, synthétique

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Critères	Conditionnement	Poids
01714,000200	E212501	D01, E14, 16A, avec trou testeur	20	11,8 g
01715,000200	P211981	D02, E18, 63A, avec trou testeur	20	11,6 g
11714,000220	R214536	D01, E14, 16A, avec trou testeur et scellage	20	11,6 g
11715,000220	S214537	D02, E18, 63A, avec trou testeur et scellage	20	11,6 g
01715,000000	L206435	D02, E18, 63A, sans trou testeur	20	12 g
01715,890200	M214026	D02, E18, 63A, avec adaptateur pour fusible D01	20	12,4 g



01711.000200 01770.000200

Capuchon à visser DO, 400/440VAC, 250VDC, porcelaine, prise de préhension

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Critères	Conditionnement	Poids
01710,000200	H201211	D01, E14, 16A, avec trou testeur	20	16,4 g
01711,000200	T215044	D02, E18, 63A, avec trou testeur	20	18,5 g
01770,000200	F1033740	D01, E14, 16A, avec trou testeur	20	16,4 g



01705.006000 01705.010000

Insert pour anneau adaptateur cartouche DO, D01 E14

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Critères	Conditionnement	Poids
01705,002000	J216576	2A, rose	50	0,4 g
01705,004000	J219681	4A, marron	50	0,4 g
01705,006000	P206438	6A, vert	50	0,4 g
01705,010000	M213014	10A, rouge	50	0,4 g



01706.002000 01706.020000

Insert pour anneau adaptateur cartouche DO, D02 E18

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Application	Critères	Conditionnement	Poids
01706,002000	K216577	pour fusible D01 et base fusible D02	2A, rose	50	0,6 g
01706,004000	S222127	pour fusible D01 et base fusible D02	4A, marron	50	0,6 g
01706,006000	R211983	pour fusible D01 et base fusible D02	6A, vert	50	0,6 g
01706,010000	H216069	pour fusible D01 et base fusible D02	10A, rouge	50	0,6 g
01706,016000	Q218629	pour fusible D01 et base fusible D02	16A, gris	50	0,5 g
01706,020000	S200668	pour fusible D02	20A, bleu	50	0,5 g
01706,025000	R213524	pour fusible D02	25A, jaune	50	0,6 g
01706,035000	J216070	pour fusible D02	35A, noir	50	0,5 g
01706,050000	R218630	pour fusible D02	50A, blanc	50	0,6 g

Porte-fusibles DO avec protection contre le touché fortuit



02963.000000



22963.003000



22963.363000

Peignes de connexion

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
02963,000000	M215107	simple pôles, 16 mm ² , 27 mm entre les pôles design en cheville, forme en L	5	170 g
22963,003000	K302873	triple pôles, 16 mm ² , 27 mm entre les pôles design en cheville, forme en L	5	660 g
22963,361000	J1002417	simple pôles, 35 mm ² , 27 mm entre les pôles design en cheville, forme en L	5	470 g
22963,363000	L302874	triple pôles, 35 mm ² , partition 27 mm (distance of pôles), peg Conception, L-shaped	5	1210 g
02901,000000	E302891	capsule pour busbar câblé simple pôle	10	0,4 g
02901,350000	K1002418	capsule pour busbar câblé triple pôle	10	0,5 g
02903,165000	G302893	capsule pour busbar câblé triple pôle jusqu'à 16 mm ²	10	1,8 g
02903,350000	R302902	capsule pour busbar câblé triple pôle jusqu'à 35 mm ²	10	1,5 g



02901.000000



02901.350000



02903.165000

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Porte-fusibles NEOZEDDO 400VAC

GAMME DE PRODUIT



Taille D01 (E14) avec protection contre le touché fortuit, montage rail DIN

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Connection	Terminaison du câble	Conditionnement	Poids
01720,170000	B211463	D01	400 V	16 A	1	Câble 1,5 à 4 mm ²	Pincés	20	76,7 g
01720,370000	T215550	D01	400 V	16 A	1	Câble 1,5 à 4 mm ²	Pincés / Vis	20	69,5 g
01730,172000	A219144	D01	400 V	16 A	3	Câble 1,5 à 4 mm ²	Pincés	5	220 g



Taille D01 (E14) sans protection contre le touché, montage rail DIN

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Connection	Terminaison du câble	Conditionnement	Poids
01720.150000	J200660	D01	400 V	16 A	1	Câble 1,5 à 4 mm ²	Pincés	20	68 g
01730.152000	B216063	D01	400 V	16 A	3	Câble 1,5 à 4 mm ²	Pincés	5	41 g



Taille D01 (E14) sans protection contre le touché, montage par vis

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Connection	Terminaison du câble	Conditionnement	Poids
01720,100000	Z216061	D01	400 V	16 A	1	Câble 1,5 à 4 mm ²	Pincés	20	3,2 g
01730,100000	K200661	D01	400 V	16 A	3	Câble 1,5 à 4 mm ²	Pincés	5	40 g



Taille D02 (E18) avec protection contre le touché fortuit, montage rail DIN

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Connection	Terminaison du câble	Conditionnement	Poids
01721,270000	M200663	D02	400 V	63 A	1	Câble 1,5 à 25 mm ²	Pincés avec 2 vis	20	89,5 g
01721,470000	K218624	D02	400 V	63 A	1	Câble 1,5 à 25 mm ²	Pincés avec 2 vis / vis	20	93 g
01731,272000	E222874	D02	400 V	63 A	3	Câble 1,5 à 25 mm ²	Pincés avec 2 vis	5	280 g



Taille D02 (E18) sans protection contre le touché, montage rail DIN

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Connection	Terminaison du câble	Conditionnement	Poids
01721,250000	J218623	D02	400 V	63 A	1	Câble 1,5 à 25 mm ²	Pincés avec 2 vis	20	72 g
01721,450000	W215552	D02	400 V	63 A	1	Câble 1,5 à 25 mm ²	Pincés avec 2 vis / vis	20	72 g
01731,252000	Y217601	D02	400 V	63 A	3	Câble 1,5 à 25 mm ²	Pincés avec 2 vis	5	250 g
01731,452000	M211979	D02	400 V	63 A	3	Câble 1,5 à 25 mm ²	Pincés avec 2 vis / vis	5	46,2 g



Taille D02 (E18) sans protection contre le touché, montage par vis

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Connection	Terminaison du câble	Conditionnement	Poids
01721,200000	M214532	D02	400 V	63 A	1	Câble 1,5 à 25 mm ²	Pincés avec 2 vis	20	71,5 g
01721,400000	F213008	D02	400 V	63 A	1	Câble 1,5 à 25 mm ²	Pincés avec 2 vis / vis	20	72 g
01731,200000	F216573	D02	400 V	63 A	3	Câble 1,5 à 25 mm ²	Pincés avec 2 vis	5	240 g
01731,400000	K206365	D02	400 V	63 A	3	Câble 1,5 à 25 mm ²	Pincés avec 2 vis / vis	5	9 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Porte-fusibles NEOZEDDO 400VAC

GAMME DE PRODUIT

SYSTEM D/DO



01722.470000

Taille D03 (M30x2) avec protection contre le touché fortuit, montage rail DIN

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Connection	Terminaison du câble	Conditionnement	Poids
01722.470000	F216067	D03	400 V	100 A	1	Câble 10 à 50 mm ²	Clamp strap with 2 screws / screw terminal	10	220 g



01722.450000

Taille D03 (M30x2) sans protection contre le touché, montage rail DIN

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Connection	Terminaison du câble	Conditionnement	Poids
01722.450000	Q214535	D03	400 V	100 A	1	Câble 10 à 50 mm ²	Pincés avec 2 vis / vis	10	200 g



01722.400000

Taille D03 (M30x2) sans protection contre le touché, montage par vis

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Connection	Terminaison du câble	Conditionnement	Poids
01722.400000	J213011	D03	400 V	100 A	1	Câble 10 à 50 mm ²	Pincés avec 2 vis / vis	10	190 g

Taille D03 porte-fusible générale avec capot



01722.480000

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Connection	Terminaison du câble	Conditionnement	Poids
enclipsable									
01722.480000	H219680	D03	400 V	100 A	1	Câble 10 à 50 mm ²	Pincés avec 2 vis / vis	10	260 g
montage vissé									
01722.430000	K214024	D03	400 V	100 A	1	Câble 10 à 50 mm ²	Pincés avec 2 vis / vis	10	250 g



01738.250000

Taille D02 triple-pôle fuse-bases without touch protection

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Connection	Terminaison du câble	Conditionnement	Poids
enclipsable									
01738,250000	B218110	D02	400 V	63 A	1	Câble 1,5 à 25 mm ²	Pincés avec 2 vis	5	42,6 g
montage vissé									
01738,200000	Z217602	D02	400 V	63 A	1	Câble 1,5 à 25 mm ²	Pincés avec 2 vis	5	41,6 g



01732.700000

Taille D01-D03 avec capot contre le touché fortuit

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Nombre de pôles/phases	Conditionnement	Poids
Base taille D01/D02, triple pôle (standard)					
01732,700000	M216579	D01/02	3	20	22,7 g
Base taille D01/D02, simple pôle (standard)					
01718,700000	V200670	D01/02	1	50	9,6 g
Base taille D03, simple pôle (standard)					
01728,000000	V211986	D03	1	40	20,5 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Porte-fusibles NEOZEDDO 400VAC

ACCESSOIRES



01714.000200 01715.000000

Capsules à vis-DO 400VAC en synthétique

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Critères	Conditionnement	Poids
01714,000200	E212501	D01, E14, 16A, avec trou de vérification	20	11,8 g
01715,000200	P211981	D02, E18, 63A, avec trou de vérification	20	11,6 g
11714,000220	R214536	D01, E14, 16A, avec trou de plombage et de vérification	20	11,6 g
11715,000220	S214537	D02, E18, 63A, avec trou de plombage et de vérification	20	11,6 g
01715,000000	L206435	D02, E18, 63A, sans trou de vérification	20	12 g
01715,890200	M214026	D02, E18, 63A, avec insert adaptateur pour fusibles taille D01	20	12,4 g



01711.000200 01770.000200

Capsules à vis-DO 400/440 VAC, 250 VDC en porcelaine, avec poignées amovibles

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Critères	Conditionnement	Poids
01770,000200	F1033740	D02, E18, 63A, avec trou de vérification	20	16,4 g
01711,000200	T215044	D03, M30x2, 100A, avec trou de vérification	20	18,5 g
01712,000200	V215045	D01, E14, 16A, avec trou de vérification	10	84 g



01705.006000 01705.010000

D0-inserts de cartouche d'adaptateur D01 (E14)

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Critères	Conditionnement	Poids
01705,002000	J216576	2A, rose	50	0,4 g
01705,004000	J219681	4A, marron	50	0,4 g
01705,006000	P206438	6A, vert	50	0,4 g
01705,010000	M213014	10A, rouge	50	0,4 g
01716,000000	X222936	Clé pour capuchon	1	30 g



01716.000000

D0-inserts de cartouche d'adaptateur D02 (E18)



01706.002000 01706.020000

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Application	Critères	Conditionnement	Poids
01706,002000	K216577	Pour fusibles D01 dans les porte-fusibles D02	2A, rose	50	0,6 g
01706,004000	S222127	Pour fusibles D01 dans les porte-fusibles D02	4A, marron	50	0,6 g
01706,006000	R211983	Pour fusibles D01 dans les porte-fusibles D02	6A, vert	50	0,6 g
01706,010000	H216069	Pour fusibles D01 dans les porte-fusibles D02	10A, rouge	50	0,6 g
01706,016000	Q218629	Pour fusibles D01 dans les porte-fusibles D02	16A, gris	50	0,5 g
01706,020000	S200668	Pour fusibles D02	20A, bleu	50	0,5 g
01706,025000	R213524	Pour fusibles D02	25A, jaune	50	0,6 g
01706,035000	J216070	Pour fusibles D02	35A, noir	50	0,5 g
01706,050000	R218630	Pour fusibles D02	50A, blanc	50	0,6 g

D0-inserts de cartouche d'adaptateur D03 (M30x2)



01707.080000

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Critères	Conditionnement	Poids
01707,080000	T200669	80A, argent	20	1,6 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Porte-fusibles NEOZEDDO 400VAC

ACCESSOIRES

SYSTEM D/DO



01714.800000



01715.810000

Systèmes de cadenassage

Número de catalogue	Número de référence	Critères	Conditionnement	Poids
01714,810000	P213062E	Capsule de fermeture pour les porte-fusibles D01 E14	5	12,4 g
01714,800000	D212546E	Capsule de fermeture pour les porte-fusibles D01 E14 uniquement pour le personnel autorisé (EVU)	5	12,2 g
01715,810000	Y215094E	Capsule de fermeture pour les porte-fusibles D02 E18	5	13,7 g
01715,800000	R214582E	Capsule de fermeture pour les porte-fusibles D02 E18 uniquement pour le personnel autorisé (EVU)	5	14 g
01714,830000	J214069A	Clé spéciale pour la fermeture des capsules	1	45 g



01714.830000



01713.000000

Inserts d'adaptateur

Número de catalogue	Número de référence	Critères	Conditionnement	Poids
01709,000000	P214028	Adaptateur pour taille de fusibles D02 dans les équipements de taille D03	25	1,3 g
01713,000000	Z215049	Adaptateur pour fusibles de taille D01 dans les équipements de taille D02	50	0,9 g
01733,000000	J218117	Adaptateur pour fusibles de taille D01 dans les équipements DL	100	0,2 g



01708.000000

Clé d'enlèvement

Número de catalogue	Número de référence	Critères	Conditionnement	Poids
01708.000000	J212505	Tournevis et clé d'insertion pour enlever et insérer les inserts de cartouche de l'adaptateur ring Taille D01-D03	1	19,7 g



05861.063000

DO Linocur® D02 230 à 400VAC, 65VDC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Largeur	Câble	Conditionnement	Poids
05861.063000	Z1012620	63 A	1	27 mm	35 mm ²	3	210 g
05862.063000	J1012606	63 A	2	54 mm	35 mm ²	2	320 g
05863.063000	B1012622	63 A	3	81 mm	35 mm ²	1	640 g
05861.063100	H1012628	63 A	1+N	54 mm	35 mm ²	2	320 g
05863.063100	E1012602	63 A	3+N	108 mm	35 mm ²	1	640 g



05863.063000



05864.063000

DO Linocur® D02 220VDC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Largeur	Câble	Conditionnement	Poids
05864.063000	L1012608	63 A	4	108 mm	35 mm ²	1	630 g

DO Linocur® D02 230VAC à 400VAC, 65VDC, avec porte-fusibles et pièces Gauge fixées



05863.050000

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Largeur	Câble	Conditionnement	Poids
05861.020000	M1012609	20 A	1	27 mm	35 mm ²	3	210 g
05861.025000	A1012621	25 A	1	27 mm	35 mm ²	3	210 g
05862.025000	B1012760	25 A	2	54 mm	35 mm ²	2	320 g
05863.025000	G1012627	25 A	3	81 mm	35 mm ²	1	640 g
05861.035000	N1012610	35 A	1	27 mm	35 mm ²	3	210 g
05862.035000	D1012624	35 A	2	54 mm	35 mm ²	2	320 g
05863.035000	E1012625	35 A	3	81 mm	35 mm ²	1	640 g
05861.050000	C1012761	50 A	1	27 mm	35 mm ²	3	210 g
05862.050000	D1012762	50 A	2	54 mm	35 mm ²	2	320 g
05863.050000	P1012611	50 A	3	81 mm	35 mm ²	1	640 g

DO Linocur® D02 250VAC à 440VAC (pour utilisation maritime)



05863.063040

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	Nombre de pôles/ phases	Largeur	Câble	Conditionnement	Poids
05861.063040	H1012605	63 A	1	27 mm	35 mm ²	3	140 g
05862.063040	S1012614	63 A	2	54 mm	35 mm ²	2	320 g
05863.063040	J1012629	63 A	3	81 mm	35 mm ²	1	640 g
05863.063140	T1012615	63 A	3+N	108 mm	35 mm ²	1	250 g

LINOCUR®

Taille D02 63A 230VAC/440VAC

ACCESSOIRES

SYSTEM D/DO



Capsules à vis-DO 400VAC en synthétique

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Critères	Conditionnement	Poids
01713.700000	W1016665	Ressort de Réduction, pour l'utilisation de fusibles D01 dans la baïonnette du bouchon à vis Taille D01	10	1 g
01715.700000	K1015206	Bouchon à vis de rechange- avec trou de plombage, sans trou de vérification D02, 63A	10	12,5 g



Systèmes de cadenassage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Critères	Calibre assigné In	Conditionnement	Poids
01715.710000	L1015207	-	Capsule de fermeture pour Linocur D0, avec verrou industriel, 63A	63 A	10	6 g
01714.830000	J214069	-	Clé spéciale pour la fermeture des capsules	-	1	45 g



Peignes de connexion isolés

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
02923,109156	D302890	barre de câblage spéciale pour connecter un Linocur (27mm) avec un circuit breakers miniature (18mm) longueur 140mm, câble 16mm²	5	71,1 g
02963,000000	M215107	simple pôle, 16 mm², 27 mm entre les pôles, design en cheville, forme en L	5	170 g
22963,003000	K302873	triple pôles, 16 mm², 27 mm entre les pôles design en cheville, forme en L	5	660 g
22963,363000	L302874	triple pôles, 35 mm², 27 mm entre les pôles design en cheville, forme en L	5	1 210 g
02901,000000	E302891	capsule pour busbar câblé simple pôle	10	0,4 g
02903,165000	G302893	capsule pour busbar câblé triple pôle jusqu'à 16 mm²	10	1,8 g
02903,350000	R302902	capsule pour busbar câblé triple pôle 35 mm²	10	1,5 g
02923,102159	Z302886	rail pour câblage Eurovario - longueur fixe à ne pas couper longueur 159mm, câble 10mm²	5	46,5 g
02923,162159	A302887	rail pour câblage Eurovario - longueur fixe à ne pas couper longueur 159mm, câble 16mm²	5	67,5 g
02923,102243	B302888	rail pour câblage Eurovario - longueur fixe à ne pas couper longueur 243mm, câble 10mm²	5	81,7 g
02923,162243	C302889	rail pour câblage Eurovario - longueur fixe à ne pas couper longueur 243mm, câble 16mm²	10	120 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

LINOCUR®

Taille D02 63A 230VAC/440VAC

ACCESSOIRES



05860.100000

Dispositifs d'indication

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
05860.100000	G1015203	Contrôle pour Linocur 2P, 3P, 3P+N Type 1 (position switch), cross section 1,5mm ² , tension de fonctionnement 400V +/-10%	1	440 g
05860.200000	H1015204	Contrôle pour Linocur 2P, 3P, 3P+N Type 2 (opération sur fusible), cross section 1,5mm ² , tension de fonctionnement 400V +/-10%	1	440 g
05860.300000	J1015205	Contrôle pour Linocur 2P, 3P, 3P+N Type 3 (position switch et opération sur fusible), cross section 1,5mm ² , tension de fonctionnement 400V +/-10%	1	440 g



02993.100000

Bornes de raccordement

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
02993.100000	V1007924	terminal de connexion 50 mm ² , isolé, long, câble 50mm ² (si un rail 2296.363000 35mm ² est utilisé alors alimentation intérieure requise)	10	37,5 g

Area with horizontal dotted lines for notes.

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

FUSIBLES BASSE TENSION CEI





FUSIBLES CEI TYPE NH

74 - 94

Fusible NH gG 400VAC	74
Fusible NH gG 500VAC	75
Fusible NH gG 690VAC	78
Fusible NH gG 400VAC pattes isolées	81
Fusible NH gG 500VAC pattes isolées	83
Fusible NH gG 690VAC pattes isolées	85
Fusible NH aM 500VAC	86
Fusible NH aM 690VAC	88
Fusible NH gTr 400VAC	90
Fusible NH gG 500 - 690VAC	93
Fusible NH aM 500 - 690VAC	94



RAILS FUSIBLE NH CEI

95 - 101

BSL Rail fusible NH Taille 00 160A, 690VAC	95
BSL Rail fusible NH Taille 1, 250A; Taille 2, 400A; Taille 3, 630A; 690VAC	98



BASES PLASTIQUE CEI NH

102 - 105

Bases plastique NH	102
--------------------------	-----



BASES PLASTIQUE CEI NH

105

Poignée pour fusible NH	105
-------------------------------	-----



BARRETTE DE NEUTRE IEC

106

Barrette de neutre NH	106
-----------------------------	-----

Fusible NH gG 400VAC
double indicateur Taille 000, 00, 1, 2, 3

GAMME DE PRODUIT



NH3GG40V250

Taille 3 gG 400VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Puissance dissipée à I_n	Largeur	Cond.	Poids
NH3GG40V250	R223736	400 V	250 A	15,4 W	51 mm	1	0,65 kg
NH3GG40V315	S223737	400 V	315 A	19,8 W	51 mm	1	0,65 kg
NH3GG40V400	T223738	400 V	400 A	25,1 W	51 mm	1	0,65 kg
NH3GG40V500	V223739	400 V	500 A	31,1 W	70 mm	1	1,05 kg
NH3GG40V630	W223740	400 V	630 A	39 W	70 mm	1	1,05 kg

Fusible NH gG 500VAC
double indicateur taille 000, 00, 0, 1, 2, 3

GAMME DE PRODUIT



NH000GG50V2

Taille 000 gG 500VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I_n	Puissance dissipée à I_n	Cond.	Poids
NH000GG50V2	B211946	500 V	250 V	2 A	1,9 W	3	0,13 kg
NH000GG50V4	M212462	500 V	250 V	4 A	1,5 W	3	0,13 kg
NH000GG50V6	D213995	500 V	250 V	6 A	1,6 W	3	0,13 kg
NH000GG50V10	B219651	500 V	250 V	10 A	1,1 W	3	0,13 kg
NH000GG50V16	K222097	500 V	250 V	16 A	1,8 W	9	0,13 kg
NH000GG50V20	A222847	500 V	250 V	20 A	2,3 W	9	0,13 kg
NH000GG50V25	E201185	500 V	250 V	25 A	2,4 W	9	0,13 kg
NH000GG50V32	Z211438	500 V	250 V	32 A	3,1 W	9	0,13 kg
NH000GG50V35	C211947	500 V	250 V	35 A	3 W	9	0,13 kg
NH000GG50V40	N212463	500 V	250 V	40 A	3,7 W	9	0,13 kg
NH000GG50V50	T212974	500 V	250 V	50 A	4,1 W	9	0,13 kg
NH000GG50V63	E213996	500 V	250 V	63 A	5,4 W	9	0,13 kg
NH000GG50V80	Y216543	500 V	250 V	80 A	6,5 W	9	0,13 kg
NH000GG50V100	B219122	500 V	250 V	100 A	7,5 W	9	0,13 kg

Taille 00 gG 500VAC



NH00GG50V125

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I_n	Puissance dissipée à I_n	Cond.	Poids
NH00GG50V125	R201863	500 V	250 V	125 A	10 W	3	0,2 kg
NH00GG50V160	P211084	500 V	250 V	160 A	11,3 W	3	0,2 kg

Fusible NH gG 500VAC
double indicateur Taille 000, 00, 0, 1, 2, 3



NH0GG50V6

Taille 0 gG 500VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH0GG50V6	H213148	500 V	250 V	6 A	1,6 W	3	0,27 kg
NH0GG50V10	G214159	500 V	250 V	10 A	1,1 W	3	0,27 kg
NH0GG50V16	Q215179	500 V	250 V	16 A	1,8 W	3	0,27 kg
NH0GG50V20	R215686	500 V	250 V	20 A	2,3 W	3	0,27 kg
NH0GG50V25	Y216198	500 V	250 V	25 A	2,4 W	3	0,27 kg
NH0GG50V32	W216702	500 V	250 V	32 A	3,1 W	3	0,27 kg
NH0GG50V35	J217220	500 V	250 V	35 A	3 W	3	0,27 kg
NH0GG50V40	P217731	500 V	250 V	40 A	3,7 W	3	0,27 kg
NH0GG50V50	Z218246	500 V	250 V	50 A	4,1 W	3	0,27 kg
NH0GG50V63	N218765	500 V	250 V	63 A	6,6 W	3	0,27 kg
NH0GG50V80	C219284	500 V	250 V	80 A	8 W	3	0,27 kg
NH0GG50V100	D219814	500 V	250 V	100 A	9,4 W	3	0,27 kg
NH0GG50V125	P222492	500 V	250 V	125 A	11,8 W	3	0,27 kg
NH0GG50V160	F223013	500 V	250 V	160 A	14,6 W	3	0,27 kg
NH0GG50V200	C229611	500 V	250 V	200 A	18,1 W	3	0,27 kg
NH0GG50V224	D229612	500 V	250 V	224 A	19,2 W	3	0,27 kg
NH0GG50V250	E229613	500 V	250 V	250 A	20,3 W	3	0,27 kg



NH1GG50V16

Taille 1 gG 500VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH1GG50V16	M200801	500 V	250 V	16 A	1,8 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V20	C201344	500 V	250 V	20 A	2,3 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V25	N201860	500 V	250 V	25 A	2,4 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V32	L211081	500 V	250 V	32 A	3,1 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V35	A211600	500 V	250 V	35 A	3 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V40	Y212633	500 V	250 V	40 A	3,7 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V50	B213648	500 V	250 V	50 A	4,1 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V63	L214669	500 V	250 V	63 A	6,6 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V80	S215687	500 V	250 V	80 A	8 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V100	X216703	500 V	250 V	100 A	9,4 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V125	V236044	500 V	250 V	125 A	11,8 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V160	A218247	500 V	250 V	160 A	14,6 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH1GG50V200	P218766	500 V	250 V	200 A	18 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH1GG50V224	D219285	500 V	250 V	224 A	19 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH1GG50V250	E219815	500 V	250 V	250 A	20 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH1GG50V315	Q228519	500 V	250 V	315 A	20,5 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH1GG50V355	R228520	500 V	250 V	355 A	23,7 W	39,5 mm	3	0,42 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusible NH gG 690VAC
double indicateur Taille 000, 00, 0, 1, 2, 3

GAMME DE PRODUIT



NH2GG69V32

Taille 2 gG 690VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH2GG69V32	H228489	690 V	250 V	32 A	3,1 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG69V35	J228490	690 V	250 V	35 A	3 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG69V40	K228491	690 V	250 V	40 A	3,7 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG69V50	L228492	690 V	250 V	50 A	4,1 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG69V63	M228493	690 V	250 V	63 A	6,8 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG69V80	N228494	690 V	250 V	80 A	8,3 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG69V100	P228495	690 V	250 V	100 A	10,7 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG69V125	Q228496	690 V	250 V	125 A	12,2 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG69V160	R228497	690 V	250 V	160 A	15 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG69V200	S228498	690 V	250 V	200 A	18,5 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG69V224	T228499	690 V	250 V	224 A	19,2 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG69V250	V228500	690 V	250 V	250 A	20,6 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG69V300	W228501	690 V	250 V	300 A	21 W	51 mm	3	0,64 kg
NH2GG69V315	X228502	690 V	250 V	315 A	25 W	51 mm	3	0,64 kg
NH2GG69V355	Y228503	690 V	250 V	355 A	31,5 W	51 mm	3	0,64 kg



NH3GG69V500

Taille 3 gG 690VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH3GG69V250	Z228504	690 V	250 V	250 A	21,1 W	51 mm	1	0,65 kg
NH3GG69V300	A228505	690 V	250 V	300 A	22,6 W	51 mm	1	0,65 kg
NH3GG69V315	B228506	690 V	250 V	315 A	25 W	51 mm	1	0,65 kg
NH3GG69V355	C228507	690 V	250 V	355 A	32 W	51 mm	1	0,65 kg
NH3GG69V400	D228508	690 V	250 V	400 A	34 W	70 mm	1	1,05 kg
NH3GG69V425	E228509	690 V	250 V	425 A	34 W	70 mm	1	1,05 kg
NH3GG69V500	F228510	690 V	250 V	500 A	43 W	70 mm	1	1,05 kg

Fusible NH gG 690VAC
Indicateur central Taille 4, 4a

GAMME DE PRODUIT



NH4GG69V400

Taille 4 gG 690VAC Indicateur central

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH4GG69V400	Z1054296	690 V	250 V	400 A	31,5 W	100 mm	1	2,1 kg
NH4GG69V500	A1054297	690 V	250 V	500 A	38 W	100 mm	1	2,1 kg
NH4GG69V630	B1054298	690 V	250 V	630 A	46 W	100 mm	1	2,1 kg
NH4GG69V800	C1054299	690 V	250 V	800 A	62 W	100 mm	1	2,1 kg



NH4AGG69V500

Taille 4a gG 690VAC Indicateur central

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH4AGG69V500	D1054300	690 V	250 V	500 A	42,5 W	100 mm	1	2,58 kg
NH4AGG69V630	E1054301	690 V	250 V	630 A	53 W	100 mm	1	2,58 kg
NH4AGG69V800	G1054303	690 V	250 V	800 A	65 W	100 mm	1	2,58 kg
NH4AGG69V1000	H1054304	690 V	250 V	1000 A	78 W	100 mm	1	2,58 kg

Fusible NH gG 690VAC perceur Taille 4 et 4a

GAMME DE PRODUIT

Taille 4 gG 690VAC avec perceur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH4GG69V400-8	N214004	690 V	250 kV	400 A	32 W	100 mm	1	2,1 kg
NH4GG69V500-8	Y215025	690 V	250 V	500 A	40 W	100 mm	1	2,1 kg
NH4GG69V630-8	E215537	690 V	250 V	630 A	53 W	100 mm	1	2,1 kg
NH4GG69V800-8	K216554	690 V	250 V	800 A	68 W	100 mm	1	2,1 kg



NH4AGG69V1000-8

Taille 4a gG 690VAC avec perceur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH4AGG69V630-8	T1034511	690 V	250 V	630 A	47 W	98 mm	1	2,58 kg
NH4AGG69V800-8	V1034512	690 V	250 V	800 A	67 W	98 mm	1	2,58 kg
NH4AGG69V1000-8	W1034513	690 V	250 V	1000 A	73 W	98 mm	1	2,58 kg

Fusible NH gG 400VAC

double indicateur/fusibles à pattes isolées Taille 000, 00, 1, 2, 3

GAMME DE PRODUIT



NH000GG40V100-1

Taille 000 gG 400VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH000GG40V2-1	P223688	400 V	2 A	0,7 W	20,8 mm	3	0,12 kg
NH000GG40V4-1	Q223689	400 V	4 A	1,35 W	20,8 mm	3	0,12 kg
NH000GG40V6-1	R223690	400 V	6 A	1,3 W	20,8 mm	3	0,12 kg
NH000GG40V10-1	S223691	400 V	10 A	1 W	20,8 mm	3	0,12 kg
NH000GG40V16-1	T223692	400 V	16 A	1,6 W	20,8 mm	9	0,12 kg
NH000GG40V20-1	V223693	400 V	20 A	1,9 W	20,8 mm	9	0,12 kg
NH000GG40V25-1	W223694	400 V	25 A	2,2 W	20,8 mm	9	0,12 kg
NH000GG40V32-1	X223695	400 V	32 A	2,7 W	20,8 mm	9	0,12 kg
NH000GG40V35-1	Y223696	400 V	35 A	3,1 W	20,8 mm	9	0,12 kg
NH000GG40V40-1	Z223697	400 V	40 A	3,5 W	20,8 mm	9	0,12 kg
NH000GG40V50-1	A223698	400 V	50 A	3,9 W	20,8 mm	9	0,12 kg
NH000GG40V63-1	B223699	400 V	63 A	5,2 W	20,8 mm	9	0,12 kg
NH000GG40V80-1	C223700	400 V	80 A	5,3 W	20,8 mm	9	0,12 kg
NH000GG40V100-1	D223701	400 V	100 A	5,7 W	20,8 mm	9	0,12 kg

Taille 00 gG 400VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH00GG40V125-1	G223704	400 V	125 A	7,4 W	29,5 mm	3	0,2 kg
NH00GG40V160-1	H223705	400 V	160 A	8,3 W	29,5 mm	3	0,2 kg



NH00GG40V125-1

Fusible NH gG 400VAC

GAMME DE PRODUIT

double indicateur/pattes isolées Taille 000, 00, 1, 2, 3



NH1GG40V250-1

Taille 1 gG 400VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Puissance dissipée à I_n	Largeur	Cond.	Poids
NH1GG40V35-1	V223716	400 V	35 A	4 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG40V50-1	W223717	400 V	50 A	5,2 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG40V63-1	X223718	400 V	63 A	6,8 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG40V80-1	Y223719	400 V	80 A	6,2 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG40V100-1	Z223720	400 V	100 A	8,6 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG40V125-1	A223721	400 V	125 A	9,8 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG40V160-1	B223722	400 V	160 A	12,4 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH1GG40V200-1	C223723	400 V	200 A	14,4 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH1GG40V224-1	D223724	400 V	224 A	15,6 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH1GG40V250-1	E223725	400 V	250 A	17,6 W	39,5 mm	3	0,42 kg



NH2GG40V315-1

Taille 2 gG 400VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Puissance dissipée à I_n	Largeur	Cond.	Poids
NH2GG40V35-1	L227250	400 V	35 A	4,1 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG40V63-1	N227252	400 V	63 A	6,8 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG40V80-1	X223741	400 V	80 A	6,4 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG40V100-1	Y223742	400 V	100 A	8,1 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG40V125-1	Z223743	400 V	125 A	10,2 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG40V160-1	A223744	400 V	160 A	10,8 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG40V200-1	B223745	400 V	200 A	15,2 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG40V224-1	C223746	400 V	224 A	14,7 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG40V250-1	D223747	400 V	250 A	17,1 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG40V315-1	E223748	400 V	315 A	20,1 W	51 mm	3	0,64 kg
NH2GG40V355-1	F223749	400 V	355 A	22,6 W	51 mm	3	0,64 kg
NH2GG40V400-1	G223750	400 V	400 A	25,4 W	51 mm	3	0,64 kg



NH3GG40V500-1

Taille 3 gG 400VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Puissance dissipée à I_n	Largeur	Cond.	Poids
NH3GG40V250-1	H223751	400 V	250 A	15,4 W	51 mm	1	0,65 kg
NH3GG40V315-1	J223752	400 V	315 A	19,8 W	51 mm	1	0,65 kg
NH3GG40V400-1	K223753	400 V	400 A	25,1 W	51 mm	1	0,65 kg
NH3GG40V500-1	L223754	400 V	500 A	31,1 W	70 mm	1	1,05 kg
NH3GG40V630-1	M223755	400 V	630 A	39 W	70 mm	1	1,05 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusible NH gG 500VAC

GAMME DE PRODUIT

double indicateur/pattes isolées Taille 000, 00, 0, 1, 2, 3



NH000GG50V100-1

Taille 000 gG 500VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH000GG50V2-1	C219652	500 V	250 V	2 A	1,9 W	20,8 mm	3	0,13 kg
NH000GG50V4-1	N205770	500 V	250 V	4 A	1,5 W	20,8 mm	3	0,13 kg
NH000GG50V6-1	P212464	500 V	250 V	6 A	1,6 W	20,8 mm	3	0,13 kg
NH000GG50V10-1	V215528	500 V	250 V	10 A	1,1 W	20,8 mm	3	0,13 kg
NH000GG50V16-1	F213997	500 V	250 V	16 A	1,8 W	20,8 mm	9	0,13 kg
NH000GG50V20-1	F218091	500 V	250 V	20 A	2,3 W	20,8 mm	9	0,13 kg
NH000GG50V25-1	K200638	500 V	250 V	25 A	2,4 W	20,8 mm	9	0,13 kg
NH000GG50V32-1	D213489	500 V	250 V	32 A	3,1 W	20,8 mm	9	0,13 kg
NH000GG50V35-1	G201187	500 V	250 V	35 A	3 W	20,8 mm	9	0,13 kg
NH000GG50V40-1	D219653	500 V	250 V	40 A	3,7 W	20,8 mm	9	0,13 kg
NH000GG50V50-1	C222849	500 V	250 V	50 A	4,1 W	20,8 mm	9	0,13 kg
NH000GG50V63-1	R212466	500 V	250 V	63 A	5,4 W	20,8 mm	9	0,13 kg
NH000GG50V80-1	N215016	500 V	250 V	80 A	6,5 W	20,8 mm	9	0,13 kg
NH000GG50V100-1	J201189	500 V	250 V	100 A	7,5 W	20,8 mm	9	0,13 kg



NH00GG50V160-1

Taille 00 gG 500VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH00GG50V125-1	V200808	500 V	250 V	125 A	10 W	29,5 mm	3	0,2 kg
NH00GG50V160-1	W201867	500 V	250 V	160 A	12,3 W	29,5 mm	3	0,2 kg



NH0GG50V160-1

Taille 0 gG 500VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH0GG50V6-1	B212636	500 V	250 V	6 A	1,6 W	29,5 mm	3	0,23 kg
NH0GG50V10-1	M213152	500 V	250 V	10 A	1,1 W	29,5 mm	3	0,23 kg
NH0GG50V16-1	E213651	500 V	250 V	16 A	1,8 W	29,5 mm	3	0,23 kg
NH0GG50V20-1	L214163	500 V	250 V	20 A	2,3 W	29,5 mm	3	0,23 kg
NH0GG50V25-1	P214672	500 V	250 V	25 A	2,4 W	29,5 mm	3	0,23 kg
NH0GG50V32-1	V215183	500 V	250 V	32 A	3,1 W	29,5 mm	3	0,23 kg
NH0GG50V35-1	W215690	500 V	250 V	35 A	3 W	29,5 mm	3	0,23 kg
NH0GG50V40-1	C216202	500 V	250 V	40 A	3,7 W	29,5 mm	3	0,23 kg
NH0GG50V50-1	A216706	500 V	250 V	50 A	4,1 W	29,5 mm	3	0,23 kg
NH0GG50V63-1	N217224	500 V	250 V	63 A	6,6 W	29,5 mm	3	0,23 kg
NH0GG50V80-1	T217735	500 V	250 V	80 A	8 W	29,5 mm	3	0,23 kg
NH0GG50V100-1	D218250	500 V	250 V	100 A	9,4 W	29,5 mm	3	0,23 kg
NH0GG50V125-1	S218769	500 V	250 V	125 A	11,8 W	29,5 mm	3	0,23 kg
NH0GG50V160-1	F219287	500 V	250 V	160 A	14,6 W	29,5 mm	3	0,23 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusible NH gG 500VAC

GAMME DE PRODUIT

double indicateur/fusibles à pattes isolées Taille 000, 00, 0, 1, 2, 3



NH1GG50V16-1

Taille 1 gG 500VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné _{in}	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH1GG50V16-1	H219818	500 V	250 V	16 A	1,8 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V20-1	T222496	500 V	250 V	20 A	2,3 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V25-1	K223017	500 V	250 V	25 A	2,4 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V32-1	R200805	500 V	250 V	32 A	3,1 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V35-1	G201348	500 V	250 V	35 A	3 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V40-1	Q211085	500 V	250 V	40 A	3,7 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V50-1	L212116	500 V	250 V	50 A	4,1 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V63-1	N213153	500 V	250 V	63 A	6,6 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V80-1	M214164	500 V	250 V	80 A	8 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V100-1	W215184	500 V	250 V	100 A	9,4 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V125-1	T236043	500 V	250 V	125 A	11,8 W	29,5 mm	3	0,28 kg
NH1GG50V160-1	B216707	500 V	250 V	160 A	14,6 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH1GG50V200-1	P217225	500 V	250 V	200 A	18 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH1GG50V224-1	V217736	500 V	250 V	224 A	19 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH1GG50V250-1	E218251	500 V	250 V	250 A	20 W	39,5 mm	3	0,42 kg



NH2GG50V250-1

Taille 2 gG 500VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné _{in}	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH2GG50V25-1	J219819	500 V	250 V	25 A	2,4 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG50V35-1	L223018	500 V	250 V	35 A	3 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG50V40-1	S200806	500 V	250 V	40 A	3,7 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG50V50-1	H201349	500 V	250 V	50 A	4,1 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG50V63-1	T201865	500 V	250 V	63 A	6,8 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG50V80-1	F211605	500 V	250 V	80 A	8,3 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG50V100-1	P213154	500 V	250 V	100 A	10,7 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG50V125-1	N214165	500 V	250 V	125 A	12,2 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG50V160-1	X215185	500 V	250 V	160 A	15 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG50V200-1	E216204	500 V	250 V	200 A	18,5 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG50V224-1	Q217226	500 V	250 V	224 A	19,2 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG50V250-1	F218252	500 V	250 V	250 A	20,6 W	39,5 mm	3	0,42 kg
NH2GG50V300-1	H219289	500 V	250 V	300 A	21 W	51 mm	3	0,64 kg
NH2GG50V315-1	K219820	500 V	250 V	315 A	25 W	51 mm	3	0,64 kg
NH2GG50V355-1	M223019	500 V	250 V	355 A	31,5 W	51 mm	3	0,64 kg
NH2GG50V400-1	T200807	500 V	250 V	400 A	28,5 W	51 mm	3	0,64 kg



NH3GG50V630-1

Taille 3 gG 500VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné _{in}	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH3GG50V250-1	J201350	500 V	250 V	250 A	21,1 W	51 mm	1	0,65 kg
NH3GG50V300-1	S211087	500 V	250 V	300 A	20 W	51 mm	1	0,65 kg
NH3GG50V315-1	G211606	500 V	250 V	315 A	25 W	51 mm	1	0,65 kg
NH3GG50V355-1	E212639	500 V	250 V	355 A	32 W	51 mm	1	0,65 kg
NH3GG50V400-1	H213654	500 V	250 V	400 A	34 W	51 mm	1	0,65 kg
NH3GG50V425-1	S214675	500 V	250 V	425 A	34 W	70 mm	1	1,05 kg
NH3GG50V450-1	Z215693	500 V	250 V	450 A	38 W	70 mm	1	1,05 kg
NH3GG50V500-1	F216205	500 V	250 V	500 A	43 W	70 mm	1	1,05 kg
NH3GG50V630-1	D216709	500 V	250 V	630 A	43,1 W	70 mm	1	1,05 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusible NH gG 690VAC

GAMME DE PRODUIT

double indicateur/ fusibles à pattes isolées Taille 000, 00, 0, 1, 2, 3



NH000GG69V2-1

Taille 000 gG 690VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH000GG69V2-1	D229704	690 V	250 V	2 A	1,9 W	20,8 mm	3	0,14 kg
NH000GG69V4-1	E229705	690 V	250 V	4 A	1,5 W	20,8 mm	3	0,14 kg
NH000GG69V6-1	F229706	690 V	250 V	6 A	1,6 W	20,8 mm	3	0,14 kg
NH000GG69V10-1	H229708	690 V	250 V	10 A	1,1 W	20,8 mm	3	0,14 kg
NH000GG69V16-1	J229709	690 V	250 V	16 A	1,8 W	20,8 mm	3	0,14 kg
NH000GG69V20-1	K229710	690 V	250 V	20 A	2,3 W	20,8 mm	3	0,14 kg
NH000GG69V25-1	L229711	690 V	250 V	25 A	2,4 W	20,8 mm	3	0,14 kg
NH000GG69V32-1	M229712	690 V	250 V	32 A	3,1 W	20,8 mm	3	0,14 kg
NH000GG69V35-1	N229713	690 V	250 V	35 A	3 W	20,8 mm	3	0,14 kg
NH000GG69V40-1	P229714	690 V	250 V	40 A	3,7 W	20,8 mm	3	0,14 kg
NH000GG69V50-1	Q229715	690 V	250 V	50 A	4,1 W	20,8 mm	3	0,14 kg
NH000GG69V63-1	R229716	690 V	250 V	63 A	5,4 W	20,8 mm	3	0,14 kg
NH000GG69V80-1	S229717	690 V	250 V	80 A	6,5 W	20,8 mm	3	0,14 kg



NH00GG69V125-1

Taille 00 gG 690VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH00GG69V35-1	V229719	690 V	250 V	35 A	3 W	29,5 mm	3	0,2 kg
NH00GG69V40-1	W229720	690 V	250 V	40 A	3,7 W	29,5 mm	3	0,2 kg
NH00GG69V50-1	X229721	690 V	250 V	50 A	4,1 W	29,5 mm	3	0,2 kg
NH00GG69V63-1	Y229722	690 V	250 V	63 A	5,6 W	29,5 mm	3	0,2 kg
NH00GG69V80-1	Z229723	690 V	250 V	80 A	6,8 W	29,5 mm	3	0,2 kg
NH00GG69V100-1	A229724	690 V	250 V	100 A	7,5 W	29,5 mm	3	0,2 kg
NH00GG69V125-1	B229725	690 V	250 V	125 A	10 W	29,5 mm	3	0,2 kg



NH0GG69V50-1

Taille 0 gG 690VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH0GG69V50-1	L229734	690 V	400 V	50 A	4,1 W	29,5 mm	3	0,25 kg
NH0GG69V63-1	M229735	690 V	400 V	63 A	6,6 W	29,5 mm	3	0,25 kg
NH0GG69V80-1	N229736	690 V	400 V	80 A	8 W	29,5 mm	3	0,25 kg
NH0GG69V100-1	P229737	690 V	400 V	100 A	9,4 W	29,5 mm	3	0,25 kg
NH0GG69V125-1	Q229738	690 V	400 V	125 A	11,8 W	29,5 mm	3	0,25 kg
NH0GG69V160-1	R229739	690 V	400 V	160 A	14,6 W	29,5 mm	3	0,25 kg



NH1GG69V16-1

Taille 1 gG 690VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Largeur	Cond.	Poids
NH1GG69V16-1	S229740	690 V	400 V	16 A	1,8 W	29,5 mm	1	0,29 kg
NH1GG69V25-1	V229742	690 V	400 V	25 A	2,4 W	29,5 mm	1	0,29 kg
NH1GG69V32-1	W229743	690 V	400 V	32 A	3,1 W	29,5 mm	1	0,29 kg
NH1GG69V35-1	X229744	690 V	400 V	35 A	3 W	29,5 mm	1	0,29 kg
NH1GG69V40-1	Y229745	690 V	400 V	40 A	3,7 W	29,5 mm	1	0,29 kg
NH1GG69V50-1	Z229746	690 V	400 V	50 A	4,1 W	29,5 mm	1	0,29 kg
NH1GG69V63-1	A229747	690 V	400 V	63 A	6,6 W	29,5 mm	1	0,29 kg
NH1GG69V80-1	B229748	690 V	400 V	80 A	8 W	29,5 mm	1	0,29 kg
NH1GG69V100-1	C229749	690 V	400 V	100 A	9,4 W	29,5 mm	1	0,29 kg
NH1GG69V125-1	D229750	690 V	400 V	125 A	11,8 W	39,5 mm	1	0,42 kg
NH1GG69V160-1	E229751	690 V	400 V	160 A	14,6 W	39,5 mm	1	0,42 kg
NH1GG69V200-1	F229752	690 V	400 V	200 A	18 W	39,5 mm	1	0,42 kg
NH1GG69V224-1	G229753	690 V	400 V	224 A	19 W	39,5 mm	1	0,42 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusible NH gG 690VAC

GAMME DE PRODUIT

double indicateur/fusibles à pattes isolées Taille 000, 00, 0, 1, 2, 3



NH2GG69V250-1

Taille 2 gG 690VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I_n	Puissance dissipée à I_n	Largeur	Cond.	Poids
NH2GG69V32-1	J229755	690 V	250 V	32 A	3,1 W	39,5 mm	3	0,43 kg
NH2GG69V35-1	K229756	690 V	250 V	35 A	3 W	39,5 mm	3	0,43 kg
NH2GG69V40-1	L229757	690 V	250 V	40 A	3,7 W	39,5 mm	3	0,43 kg
NH2GG69V50-1	M229758	690 V	250 V	50 A	4,1 W	39,5 mm	3	0,43 kg
NH2GG69V63-1	N229759	690 V	250 V	63 A	6,8 W	39,5 mm	3	0,43 kg
NH2GG69V80-1	P229760	690 V	250 V	80 A	8,3 W	39,5 mm	3	0,43 kg
NH2GG69V100-1	Q229761	690 V	250 V	100 A	10,7 W	39,5 mm	3	0,43 kg
NH2GG69V125-1	R229762	690 V	250 V	125 A	12,2 W	39,5 mm	3	0,43 kg
NH2GG69V160-1	S229763	690 V	250 V	160 A	15 W	39,5 mm	3	0,43 kg
NH2GG69V200-1	T229764	690 V	250 V	200 A	18,5 W	39,5 mm	3	0,43 kg
NH2GG69V224-1	V229765	690 V	250 V	224 A	19,2 W	39,5 mm	3	0,43 kg
NH2GG69V250-1	D233729	690 V	250 V	250 A	20,6 W	51 mm	3	0,64 kg
NH2GG69V300-1	X229767	690 V	250 V	300 A	21 W	51 mm	3	0,64 kg
NH2GG69V315-1	Y229768	690 V	250 V	315 A	25 W	51 mm	3	0,64 kg
NH2GG69V355-1	Z229769	690 V	250 V	355 A	31,5 W	51 mm	3	0,64 kg



NH3GG69V315-1

Taille 3 gG 690VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I_n	Puissance dissipée à I_n	Largeur	Cond.	Poids
NH3GG69V315-1	C229772	690 V	250 V	315 A	25 W	51 mm	1	0,65 kg
NH3GG69V355-1	D229773	690 V	250 V	355 A	32 W	51 mm	1	0,65 kg
NH3GG69V400-1	E229774	690 V	250 V	400 A	34 W	70 mm	1	1,05 kg
NH3GG69V425-1	F229775	690 V	250 V	425 A	34 W	70 mm	1	1,05 kg

Fusible NH aM 500VAC

GAMME DE PRODUIT

double indicateur Taille 000, 00, 0, 1, 2, 3



NH000AM50V63

Taille 000 aM 500VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Puissance dissipée à I_n	Cond.	Poids
NH000AM50V2	K232493	500 V	2 A	0,1 W	2	0,13 kg
NH000AM50V4	L232494	500 V	4 A	0,2 W	2	0,13 kg
NH000AM50V6	M232495	500 V	6 A	0,3 W	2	0,13 kg
NH000AM50V10	N232496	500 V	10 A	0,5 W	2	0,13 kg
NH000AM50V16	P232497	500 V	16 A	0,7 W	2	0,13 kg
NH000AM50V20	Q232498	500 V	20 A	0,9 W	2	0,13 kg
NH000AM50V25	R232499	500 V	25 A	1,2 W	2	0,13 kg
NH000AM50V32	S232500	500 V	32 A	1,5 W	2	0,13 kg
NH000AM50V35	T232501	500 V	35 A	1,6 W	2	0,13 kg
NH000AM50V40	V232502	500 V	40 A	1,8 W	2	0,13 kg
NH000AM50V50	W232503	500 V	50 A	2,3 W	2	0,13 kg
NH000AM50V63	X232504	500 V	63 A	2,9 W	2	0,13 kg
NH000AM50V80	C227863	500 V	80 A	3,6 W	2	0,13 kg

Taille 00 aM 500VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Puissance dissipée à I_n	Cond.	Poids
NH00AM50V100	Y232505	500 V	100 A	5,8 W	2	0,2 kg
NH00AM50V125	Z232506	500 V	125 A	6,4 W	2	0,2 kg
NH00AM50V160	J227869	500 V	160 A	7,9 W	2	0,2 kg



NH00AM50V100

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusible NH aM 500VAC
double indicateur Taille 000, 00, 0, 1, 2, 3

GAMME DE PRODUIT



NH0AM50V100

Taille 0 aM 500VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH0AM50V100	A232507	500 V	100 A	6 W	2	0,26 kg
NH0AM50V125	B232508	500 V	125 A	7,9 W	2	0,26 kg
NH0AM50V160	C232509	500 V	160 A	10,5 W	2	0,26 kg
NH0AM50V200	A227884	500 V	200 A	11,8 W	2	0,26 kg



NH1AM50V200

Taille 1 aM 500VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH1AM50V100	D232510	500 V	100 A	5,8 W	2	0,42 kg
NH1AM50V125	E232511	500 V	125 A	7,5 W	2	0,42 kg
NH1AM50V160	F232512	500 V	160 A	10,4 W	2	0,42 kg
NH1AM50V200	G232513	500 V	200 A	14,2 W	2	0,42 kg
NH1AM50V224	H232514	500 V	224 A	15,8 W	2	0,42 kg
NH1AM50V315	K227962	500 V	315 A	22,1 W	2	0,42 kg



NH2AM50V250

Taille 2 aM 500VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH2AM50V250	K232516	500 V	250 A	16,8 W	2	0,64 kg
NH2AM50V315	L232517	500 V	315 A	23,1 W	2	0,64 kg
NH2AM50V355	M232518	500 V	355 A	26,4 W	2	0,64 kg
NH2AM50V400	N232519	500 V	400 A	29,7 W	2	0,64 kg



NH3AM50V630

Taille 3 aM 500VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH3AM50V315	P232520	500 V	315 A	21 W	1	1,05 kg
NH3AM50V355	Q232521	500 V	355 A	23,3 W	1	1,05 kg
NH3AM50V400	R232522	500 V	400 A	29,1 W	1	1,05 kg
NH3AM50V425	S232523	500 V	425 A	29,1 W	1	1,05 kg
NH3AM50V450	T232524	500 V	450 A	34 W	1	1,05 kg
NH3AM50V500	V232525	500 V	500 A	42 W	1	1,05 kg
NH3AM50V630	M227987	500 V	630 A	42 W	1	1,05 kg

Fusible NH aM 500VAC
percuteur Taille 4, 4a

GAMME DE PRODUIT



NH4AM50V630-8

Taille 4 aM 500VAC avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH4AM50V400-8	P233555	500 V	400 A	26 W	1	2,18 kg
NH4AM50V500-8	Q233556	500 V	500 A	38 W	1	2,18 kg
NH4AM50V630-8	E222115	500 V	630 A	50 W	1	2,18 kg
NH4AM50V800-8	V222865	500 V	800 A	65 W	1	2,18 kg
NH4AM50V1000-8	S219137	500 V	1000 A	80 W	1	2,18 kg
NH4AM50V1250-8	V219668	500 V	1250 A	110 W	1	2,18 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusible NH aM 500VAC
percuteur Taille 4, 4a

GAMME DE PRODUIT



NH4AAM50V630-8

Taille 4a aM 500VAC avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Puissance dissipée à I_n	Cond.	Poids
NH4AAM50V500-8	R233557	500 V	500 A	38 W	1	2,2 kg
NH4AAM50V630-8	S233558	500 V	630 A	50 W	1	2,2 kg
NH4AAM50V800-8	T233559	500 V	800 A	65 W	1	2,2 kg
NH4AAM50V1000-8	V233560	500 V	1000 A	80 W	1	2,2 kg
NH4AAM50V1250-8	W233561	500 V	1250 A	110 W	1	2,2 kg

Fusible NH aM 690VAC
double indicateur Taille 000, 00, 0, 1, 2, 3

GAMME DE PRODUIT



NH000AM69V10

Taille 000 aM 690VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Puissance dissipée à I_n	Cond.	Poids
NH000AM69V2	P227851	690 V	2 A	0,1 W	3	0,13 kg
NH000AM69V4	Q227852	690 V	4 A	0,2 W	3	0,13 kg
NH000AM69V6	R227853	690 V	6 A	0,3 W	3	0,13 kg
NH000AM69V10	S227854	690 V	10 A	0,5 W	3	0,13 kg
NH000AM69V16	T227855	690 V	16 A	0,7 W	3	0,13 kg
NH000AM69V20	V227856	690 V	20 A	0,9 W	3	0,13 kg
NH000AM69V25	W227857	690 V	25 A	1,2 W	3	0,13 kg
NH000AM69V32	X227858	690 V	32 A	1,5 W	3	0,13 kg
NH000AM69V35	Y227859	690 V	35 A	1,6 W	3	0,13 kg
NH000AM69V40	Z227860	690 V	40 A	1,8 W	3	0,13 kg
NH000AM69V50	A227861	690 V	50 A	2,3 W	3	0,13 kg
NH000AM69V63	B227862	690 V	63 A	2,9 W	3	0,13 kg

Taille 00 aM 690VAC



NH00AM69V125

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Puissance dissipée à I_n	Cond.	Poids
NH00AM69V50	D227864	690 V	50 A	2,3 W	3	0,2 kg
NH00AM69V63	E227865	690 V	63 A	2,9 W	3	0,2 kg
NH00AM69V80	F227866	690 V	80 A	3,6 W	3	0,2 kg
NH00AM69V100	G227867	690 V	100 A	5,2 W	3	0,2 kg
NH00AM69V125	H227868	690 V	125 A	6,4 W	3	0,2 kg

Taille 0 aM 690VAC



NH0AM69V160

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Puissance dissipée à I_n	Cond.	Poids
NH0AM69V10	L227871	690 V	10 A	0,5 W	3	0,26 kg
NH0AM69V16	M227872	690 V	16 A	0,8 W	3	0,26 kg
NH0AM69V20	N227873	690 V	20 A	1 W	3	0,26 kg
NH0AM69V25	P227874	690 V	25 A	1,3 W	3	0,26 kg
NH0AM69V32	Q227875	690 V	32 A	1,6 W	3	0,26 kg
NH0AM69V35	R227876	690 V	35 A	1,7 W	3	0,26 kg
NH0AM69V40	S227877	690 V	40 A	2 W	3	0,26 kg
NH0AM69V50	T227878	690 V	50 A	2,8 W	3	0,26 kg
NH0AM69V63	V227879	690 V	63 A	3,4 W	3	0,26 kg
NH0AM69V80	W227880	690 V	80 A	4,9 W	3	0,26 kg
NH0AM69V100	X227881	690 V	100 A	6 W	3	0,26 kg
NH0AM69V125	Y227882	690 V	125 A	7,9 W	3	0,26 kg
NH0AM69V160	Z227883	690 V	160 A	10,5 W	3	0,26 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusible NH aM 690VAC
double indicateur Taille 000, 00, 0, 1, 2, 3

GAMME DE PRODUIT



NH1AM69V250

Taille 1 aM 690VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH1AM69V16	B227885	690 V	16 A	1 W	3	0,43 kg
NH1AM69V20	C227886	690 V	20 A	1,2 W	3	0,43 kg
NH1AM69V25	D227887	690 V	25 A	1,4 W	3	0,43 kg
NH1AM69V32	E227888	690 V	32 A	1,9 W	3	0,43 kg
NH1AM69V35	F227889	690 V	35 A	2 W	3	0,43 kg
NH1AM69V40	G227890	690 V	40 A	2,3 W	3	0,43 kg
NH1AM69V50	H227891	690 V	50 A	2,9 W	3	0,43 kg
NH1AM69V63	J227892	690 V	63 A	3,6 W	3	0,43 kg
NH1AM69V80	K227893	690 V	80 A	4,6 W	3	0,43 kg
NH1AM69V100	L227894	690 V	100 A	5,8 W	3	0,43 kg
NH1AM69V125	M227895	690 V	125 A	7,5 W	3	0,43 kg
NH1AM69V160	N227896	690 V	160 A	10,4 W	3	0,43 kg
NH1AM69V200	P227897	690 V	200 A	14,2 W	3	0,43 kg
NH1AM69V224	Q227898	690 V	224 A	15,8 W	3	0,43 kg
NH1AM69V250	R227899	690 V	250 A	17,5 W	3	0,43 kg



NH2AM69V400

Taille 2 aM 690VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH2AM69V35	L227963	690 V	35 A	1,8 W	3	0,64 kg
NH2AM69V40	M227964	690 V	40 A	2,1 W	3	0,64 kg
NH2AM69V50	N227965	690 V	50 A	2,7 W	3	0,64 kg
NH2AM69V63	P227966	690 V	63 A	3,4 W	3	0,64 kg
NH2AM69V80	Q227967	690 V	80 A	4,4 W	3	0,64 kg
NH2AM69V100	R227968	690 V	100 A	5,5 W	3	0,64 kg
NH2AM69V125	S227969	690 V	125 A	6,4 W	3	0,64 kg
NH2AM69V160	T227970	690 V	160 A	9,3 W	3	0,64 kg
NH2AM69V200	V227971	690 V	200 A	11,3 W	3	0,64 kg
NH2AM69V224	W227972	690 V	224 A	12,2 W	3	0,64 kg
NH2AM69V250	X227973	690 V	250 A	16,8 W	3	0,64 kg
NH2AM69V300	Y227974	690 V	300 A	21 W	3	0,64 kg
NH2AM69V315	Z227975	690 V	315 A	23,1 W	3	0,64 kg
NH2AM69V355	A227976	690 V	355 A	26,4 W	3	0,64 kg
NH2AM69V400	B227977	690 V	400 A	29,7 W	3	0,64 kg



NH3AM69V500

Taille 3 aM 690VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH3AM69V250	D227979	690 V	250 A	14,6 W	1	1,05 kg
NH3AM69V300	E227980	690 V	300 A	21 W	1	1,05 kg
NH3AM69V315	F227981	690 V	315 A	21 W	1	1,05 kg
NH3AM69V355	G227982	690 V	355 A	23,3 W	1	1,05 kg
NH3AM69V400	H227983	690 V	400 A	29,1 W	1	1,05 kg
NH3AM69V425	J227984	690 V	425 A	29,1 W	1	1,05 kg
NH3AM69V450	K227985	690 V	450 A	34 W	1	1,05 kg
NH3AM69V500	L227986	690 V	500 A	42 W	1	1,05 kg

APPAREILLAGE
TYPE NH

Fusible NH aM 690VAC perceur Taille 4, 4a

GAMME DE PRODUIT



NH4AM69V400-8

Taille 4 aM 690VAC avec perceur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH4AM69V400-8	Q227990	690 V	400 A	26 W	1	2 kg
NH4AM69V500-8	R227991	690 V	500 A	38 W	1	2 kg
NH4AM69V630-8	S227992	690 V	630 A	50 W	1	2 kg
NH4AM69V800-8	T227993	690 V	800 A	65 W	1	2 kg
NH4AM69V1000-8	V227994	690 V	1000 A	80 W	1	2 kg



NH4AAM69V500-8

Taille 4a aM 690VAC avec perceur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH4AAM69V500-8	X227996	690 V	500 A	38 W	1	2,2 kg
NH4AAM69V630-8	Y227997	690 V	630 A	50 W	1	2,2 kg
NH4AAM69V800-8	A227999	690 V	800 A	65 W	1	2,2 kg
NH4AAM69V1000-8	B228000	690 V	1000 A	80 W	1	2,2 kg

Fusible NH gTr 400VAC Indicateur central Taille 2, 3, 4a

GAMME DE PRODUIT



NH22GTR250KVA

Taille 2 gTr 400VAC Indicateur central

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Puissance nominale du transformateur amont	Largeur	Cond.	Poids
NH2GTR50KVA	S1028691	50 A	5,5 W	50 kVA	40 mm	3/30	0,5 kg
NH2GTR75KVA	T1028692	75 A	7,3 W	75 kVA	40 mm	3/30	0,5 kg
NH2GTR100KVA	V1028693	100 A	9 W	100 kVA	40 mm	3/30	0,5 kg
NH2GTR125KVA	W1028694	125 A	11,2 W	125 kVA	40 mm	3/30	0,5 kg
NH2GTR160KVA	Y1028696	160 A	14 W	160 kVA	40 mm	3/30	0,5 kg
NH22GTR200KVA	G1030498	200 A	16 W	200 kVA	50 mm	3/24	0,5 kg
NH22GTR250KVA	H1030499	250 A	21 W	250 kVA	50 mm	3/24	0,5 kg



NH32GTR630KVA

Taille 3 gTr 400VAC Indicateur central

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	Puissance dissipée à In	Puissance nominale du transformateur amont	Largeur	Cond.	Poids
NH3GTR50KVA	J1030500A	50 A	5,5 W	50 kVA	50 mm	1	1 kg
NH3GTR75KVA	K1030501A	75 A	7,3 W	75 kVA	50 mm	1	1 kg
NH3GTR100KVA	L1030502A	100 A	9 W	100 kVA	50 mm	1	1 kg
NH3GTR125KVA	J1028706A	125 A	11,2 W	125 kVA	50 mm	1	1 kg
NH3GTR160KVA	M1030503A	160 A	14 W	160 kVA	50 mm	1	1 kg
NH3GTR200KVA	N1030504A	200 A	16 W	200 kVA	50 mm	1	1 kg
NH32GTR315KVA	Y1030513A	315 A	25 W	315 kVA	71 mm	1	1 kg
NH32GTR400KVA	Z1030514A	400 A	31 W	400 kVA	71 mm	1	1 kg
NH32GTR500KVA	H1028705A	500 A	53 W	500 kVA	71 mm	1	1 kg
NH32GTR630KVA	A1030515A	630 A	62 W	630 kVA	71 mm	1	1 kg

Fusible NH gTr 400VAC

Indicateur central Taille 2, 3, 4a

GAMME DE PRODUIT

APPAREILLAGE
TYPE NH



NH4A2GTR1000KVA

Taille 4a gTr 400VAC Indicateur central

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné à In	Puissance dissipée à In	Puissance nominale du transformateur amont	Largeur	Cond.	Poids
NH4AGTR100KVA	X1028718	100 A	12 W	100 kVA	73 mm	1	2,2 kg
NH4AGTR125KVA	Y1028719	125 A	15 W	125 kVA	73 mm	1	2,2 kg
NH4AGTR160KVA	Z1028720	160 A	18 W	160 kVA	73 mm	1	2,2 kg
NH4AGTR200KVA	A1028721	200 A	23 W	200 kVA	73 mm	1	2,2 kg
NH4AGTR250KVA	B1028722	250 A	28 W	250 kVA	73 mm	1	2,2 kg
NH4AGTR315KVA	C1028723	315 A	32 W	315 kVA	73 mm	1	2,2 kg
NH4AGTR400KVA	D1028724	400 A	39 W	400 kVA	73 mm	1	2,2 kg
NH4A2GTR500KVA	H1030522	500 A	49 W	500 kVA	98 mm	1	2,2 kg
NH4A2GTR630KVA	J1030523	630 A	66 W	630 kVA	98 mm	1	2,2 kg
NH4A2GTR800KVA	K1030524	800 A	81 W	800 kVA	98 mm	1	2,2 kg
NH4A2GTR1000KVA	L1030525	1000 A	108 W	1000 kVA	98 mm	1	2,2 kg

Fusible NH gTr 400VAC

percuteur Taille 2, 3, 4a

GAMME DE PRODUIT



NH22GTR250KVA-8

Taille 2 gTr 400VAC avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné à In	Puissance dissipée à In	Puissance nominale du transformateur amont	Largeur	Cond.	Poids
NH2GTR50KVA-8	Z1028697	50 A	5,5 W	50 kVA	40 mm	3/30	0,5 kg
NH2GTR75KVA-8	A1028698	75 A	7,3 W	75 kVA	40 mm	3/30	0,5 kg
NH2GTR100KVA-8	B1028699	100 A	9 W	100 kVA	40 mm	3/30	0,5 kg
NH2GTR125KVA-8	D1028701	125 A	11,2 W	125 kVA	40 mm	3/30	0,5 kg
NH2GTR160KVA-8	E1028702	160 A	14 W	160 kVA	40 mm	3/30	0,5 kg
NH22GTR200KVA-8	F1028703	200 A	16 W	200 kVA	50 mm	3/24	0,5 kg
NH22GTR250KVA-8	G1028704	250 A	21 W	250 kVA	50 mm	3/24	0,5 kg



NH32GTR630KVA-8

Taille 3 gTr 400VAC avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné à In	Puissance dissipée à In	Puissance nominale du transformateur amont	Largeur	Cond.	Poids
NH3GTR50KVA-8	K1028707A	50 A	5,5 W	50 kVA	50 mm	1	1 kg
NH3GTR75KVA-8	L1028708A	75 A	7,3 W	75 kVA	50 mm	1	1 kg
NH3GTR100KVA-8	M1028709A	100 A	9 W	100 kVA	50 mm	1	1 kg
NH3GTR125KVA-8	N1028710A	125 A	11,2 W	125 kVA	50 mm	1	1 kg
NH3GTR160KVA-8	P1028711A	160 A	14 W	160 kVA	50 mm	1	1 kg
NH3GTR200KVA-8	Q1028712A	200 A	16 W	200 kVA	50 mm	1	1 kg
NH3GTR250KVA-8	R1028713A	250 A	21 W	250 kVA	50 mm	1	1 kg
NH32GTR315KVA-8	S1028714A	315 A	25 W	315 kVA	71 mm	1	1 kg
NH32GTR400KVA-8	T1028715A	400 A	31 W	400 kVA	71 mm	1	1 kg
NH32GTR500KVA-8	V1028716A	500 A	53 W	500 kVA	71 mm	1	1 kg
NH32GTR630KVA-8	W1028717A	630 A	62 W	630 kVA	71 mm	1	1 kg

Fusible NH gTr 400VAC
percuteur Taille 2, 3, 4a

GAMME DE PRODUIT



NH4AGTR100KVA-8

Taille 4a gTr 400VAC avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné à In	Puissance dissipée à In	Puissance nominale du transformateur amont	Largeur	Cond.	Poids
NH4AGTR100KVA-8	E1028725	100 A	12 W	100 kVA	73 mm	1	2,2 kg
NH4AGTR125KVA-8	F1028726	125 A	15 W	125 kVA	73 mm	1	2,2 kg
NH4AGTR160KVA-8	G1028727	160 A	18 W	160 kVA	73 mm	1	2,2 kg
NH4AGTR200KVA-8	H1028728	200 A	23 W	200 kVA	73 mm	1	2,2 kg
NH4AGTR250KVA-8	J1028729	250 A	28 W	250 kVA	73 mm	1	2,2 kg
NH4AGTR315KVA-8	K1028730	315 A	32 W	315 kVA	73 mm	1	2,2 kg
NH4AGTR400KVA-8	L1028731	400 A	39 W	400 kVA	73 mm	1	2,2 kg
NH42GTR500KVA-8	V1030487	500 A	49 W	500 kVA	98 mm	1	2,2 kg
NH42GTR630KVA-8	W1030488	630 A	66 W	630 kVA	98 mm	1	2,2 kg
NH42GTR800KVA-8	Y1030490	800 A	81 W	800 kVA	98 mm	1	2,2 kg
NH42GR1000KVA-8	B1029067	1000 A	108 W	1000 kVA	98 mm	1	2,2 kg

Fusible NH gTr 400VAC
Indicateur central/ fusibles à pattes isolées Taille 2, 3

GAMME DE PRODUIT



NH22GTR250KVA-1

Taille 2 gTr 400VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné à In	Puissance dissipée à In	Puissance nominale du transformateur amont	Largeur	Cond.	Poids
NH2GTR50KVA-1	M1028686	50 A	5,5 W	50 kVA	42 mm	3/30	0,5 kg
NH2GTR75KVA-1	N1028687	75 A	7,3 W	75 kVA	42 mm	3/30	0,5 kg
NH2GTR100KVA-1	P1028688	100 A	9 W	100 kVA	42 mm	3/30	0,5 kg
NH2GTR125KVA-1	Q1028689	125 A	11,2 W	125 kVA	42 mm	3/30	0,5 kg
NH2GTR160KVA-1	R1028690	160 A	14 W	160 kVA	42 mm	3/30	0,5 kg
NH22GTR200KVA-1	Q1030529	200 A	16 W	200 kVA	53 mm	3/24	0,5 kg
NH22GTR250KVA-1	R1030530	250 A	21 W	250 kVA	53 mm	3/24	0,5 kg



NH32GTR400KVA-1

Taille 3 gTr 400VAC pattes isolées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné à In	Puissance dissipée à In	Puissance nominale du transformateur amont	Largeur	Cond.	Poids
NH3GTR50KVA-1	S1030531A	50 A	5,5 W	50 kVA	53 mm	1	1 kg
NH3GTR75KVA-1	T1030532A	75 A	7,3 W	75 kVA	53 mm	1	1 kg
NH3GTR100KVA-1	V1030533A	100 A	9 W	100 kVA	53 mm	1	1 kg
NH3GTR125KVA-1	W1030534A	125 A	11,2 W	125 kVA	53 mm	1	1 kg
NH3GTR160KVA-1	X1030535A	160 A	14 W	160 kVA	53 mm	1	1 kg
NH3GTR200KVA-1	Y1030536A	200 A	16 W	200 kVA	53 mm	1	1 kg
NH3GTR250KVA-1	Z1030537A	250 A	21 W	250 kVA	53 mm	1	1 kg
NH32GTR315KVA-1	D1030541A	315 A	21 W	315 kVA	73 mm	1	1 kg
NH32GTR400KVA-1	E1030542A	400 A	25 W	400 kVA	73 mm	1	1 kg

Fusible NH gG 500 - 690VAC
avec percuteur Taille 0, 1, 2, 3, 4



NH0GG50V160P-2

Taille 0 gG avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH0GG69V32P-2	P213637	690 V	32 A	80 kA	3,7 W	3	0,28 kg
NH0GG69V35P-2	S214146	690 V	35 A	80 kA	4 W	3	0,28 kg
NH0GG69V40P-2	W214655	690 V	40 A	80 kA	4,5 W	3	0,28 kg
NH0GG69V50P-2	B215166	690 V	50 A	80 kA	5,2 W	3	0,28 kg
NH0GG69V63P-2	D215674	690 V	63 A	80 kA	6,2 W	3	0,28 kg
NH0GG69V80P-2	J216185	690 V	80 A	80 kA	7,5 W	3	0,28 kg
NH0GG69V100P-2	H216690	690 V	100 A	80 kA	8,5 W	3	0,28 kg
NH0GG50V125P-2	V217207	500 V	125 A	120 kA	10,7 W	3	0,28 kg
NH0GG50V160P-2	A217718	500 V	160 A	120 kA	13,5 W	3	0,28 kg
NH0GG50V200P-2	K218233	500 V	200 A	120 kA	15 W	3	0,28 kg



NH1GG50V355P-2

Taille 1 gG avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH1GG69V80P-2	Y218751	690 V	80 A	80 kA	6,9 W	3	0,35 kg
NH1GG69V100P-2	M219270	690 V	100 A	80 kA	8,1 W	3	0,35 kg
NH1GG69V125P-2	P219801	690 V	125 A	80 kA	9,6 W	3	0,35 kg
NH1GG69V160P-2	Z222478	690 V	160 A	80 kA	11,9 W	3	0,35 kg
NH1GG69V200P-2	R223000	690 V	200 A	80 kA	14,9 W	3	0,35 kg
NH1GG50V224P-2	Y200788	500 V	224 A	120 kA	16,7 W	3	0,35 kg
NH1GG50V250P-2	Q201333	500 V	250 A	120 kA	18,7 W	3	0,35 kg
NH1GG50V315P-2	Z201847	500 V	315 A	120 kA	25 W	3	0,35 kg
NH1GG50V355P-2	W211067	500 V	355 A	120 kA	28 W	3	0,35 kg



NH2GG50V400P-2

Taille 2 gG avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH2GG69V125P-2	W212102	690 V	125 A	80 kA	9,5 W	3	0,56 kg
NH2GG69V160P-2	L212622	690 V	160 A	80 kA	11,5 W	3	0,56 kg
NH2GG69V200P-2	Y213139	690 V	200 A	80 kA	14,5 W	3	0,56 kg
NH2GG69V224P-2	Q213638	690 V	224 A	80 kA	16 W	3	0,56 kg
NH2GG69V250P-2	T214147	690 V	250 A	80 kA	17,5 W	3	0,56 kg
NH2GG69V315P-2	X214656	690 V	315 A	80 kA	23 W	3	0,56 kg
NH2GG50V400P-2	K216186	500 V	400 A	120 kA	29 W	3	0,56 kg
NH2GG50V500P-2	W217208	500 V	500 A	120 kA	39 W	3	0,56 kg



NH3GG50V630P-2

Taille 3 gG avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH3GG69V315P-2	B217719	690 V	315 A	80 kA	23 W	3	0,87 kg
NH3GG69V355P-2	L218234	690 V	355 A	80 kA	25 W	3	0,87 kg
NH3GG69V400P-2	Z218752	690 V	400 A	80 kA	29 W	3	0,87 kg
NH3GG69V500P-2	N219271	690 V	500 A	80 kA	39 W	3	0,87 kg
NH3GG50V630P-2	Q219802	500 V	630 A	120 kA	47 W	3	0,87 kg

Taille 4 gG avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH4GG69V500P-2	S1000079	690 V	500 A	120 kA	40 W	1	2,2 kg
NH4GG69V630P-2	T1000080	690 V	630 A	120 kA	53 W	1	2,2 kg
NH4GG69V800P-2	V1000081	690 V	800 A	120 kA	68 W	1	2,2 kg
NH4GG50V1000P-2	W1000082	500 V	1000 A	120 kA	65 W	1	2,2 kg
NH4GG50V1250P-2	X1000083	500 V	1250 A	120 kA	61 W	1	2,2 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusible NH aM 500 - 690VAC

GAMME DE PRODUIT

Percuteur Taille 0, 1, 2, 3, 4



NH0AM69V125P-2

Taille 0 aM avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH0AM69V32P-2	Z213140	690 V	32 A	80 kA	2,4 W	3	0,28 kg
NH0AM69V40P-2	R213639	690 V	40 A	80 kA	2,8 W	3	0,28 kg
NH0AM69V50P-2	V214148	690 V	50 A	80 kA	3,6 W	3	0,28 kg
NH0AM69V63P-2	Y214657	690 V	63 A	80 kA	4,6 W	3	0,28 kg
NH0AM69V80P-2	C215167	690 V	80 A	80 kA	6 W	3	0,28 kg
NH0AM69V100P-2	F215676	690 V	100 A	80 kA	7,5 W	3	0,28 kg
NH0AM69V125P-2	L216187	690 V	125 A	80 kA	9,5 W	3	0,28 kg
NH0AM69V160P-2	J216691	690 V	160 A	80 kA	12 W	3	0,28 kg
NH0AM50V200P-2	X217209	500 V	200 A	120 kA	-	3	0,28 kg



NH1AM69V250P-2

Taille 1 aM avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH1AM69V80P-2	C217720	690 V	80 A	80 kA	6 W	3	0,38 kg
NH1AM69V100P-2	M218235	690 V	100 A	80 kA	7,5 W	3	0,38 kg
NH1AM69V125P-2	A218753	690 V	125 A	80 kA	9,9 W	3	0,38 kg
NH1AM69V160P-2	P219272	690 V	160 A	80 kA	12,7 W	3	0,38 kg
NH1AM69V200P-2	B222480	690 V	200 A	80 kA	16,4 W	3	0,38 kg
NH1AM69V250P-2	T223002	690 V	250 A	80 kA	21,5 W	3	0,38 kg
NH1AM50V315P-2	A200790	500 V	315 A	120 kA	-	3	0,38 kg



NH2AM69V315P-2

Taille 2 aM avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH2AM69V125P-2	S201335	690 V	125 A	80 kA	-	3	0,56 kg
NH2AM69V160P-2	B201849	690 V	160 A	80 kA	12,7 W	3	0,56 kg
NH2AM69V200P-2	Y211069	690 V	200 A	80 kA	16,4 W	3	0,56 kg
NH2AM69V224P-2	P211590	690 V	224 A	80 kA	18,7 W	3	0,56 kg
NH2AM69V250P-2	Y212104	690 V	250 A	80 kA	21,5 W	3	0,56 kg
NH2AM69V315P-2	N212624	690 V	315 A	80 kA	29 W	3	0,56 kg
NH2AM69V355P-2	A213141	690 V	355 A	80 kA	32 W	3	0,56 kg
NH2AM69V400P-2	S213640	690 V	400 A	80 kA	34 W	3	0,56 kg
NH2AM50V500P-2	W214149	500 V	500 A	120 kA	-	3	0,56 kg

Taille 3 aM avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH3AM69V315P-2	Z214658	690 V	315 A	80 kA	25 W	3	0,87 kg
NH3AM69V355P-2	D215168	690 V	355 A	80 kA	29 W	3	0,87 kg
NH3AM69V400P-2	G215677	690 V	400 A	80 kA	34 W	3	0,87 kg
NH3AM69V500P-2	M216188	690 V	500 A	80 kA	45 W	3	0,87 kg
NH3AM50V630P-2	K216692	500 V	630 A	120 kA	60 W	3	0,87 kg



NH4AM69V500P-2

Taille 4 aM avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Cond.	Poids
NH4AM69V500P-2	P1000076	690 V	500 A	120 kA	38 W	1	2,2 kg
NH4AM69V630P-2	Q1000077	690 V	630 A	120 kA	50 W	1	2,2 kg
NH4AM69V800P-2	R1000078	690 V	800 A	120 kA	65 W	1	2,2 kg
NH4AM69V1000P-2	Y1000084	690 V	1000 A	120 kA	80 W	1	2,2 kg
NH4AM50V1250P-2	Z1000085	500 V	1250 A	120 kA	100 W	1	2,2 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

BSL Rail fusible NH
Taille 00 160A, 690VAC

GAMME DE PRODUIT



1.002.440 1.002.443

BSL 160 A taille 00 pour busbar 100 mm

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.440	R1002286	3 vis de raccordement M8	avec cache de protection des raccordements MZ00KH	1 pièce	0,83 kg
1.002.441	R1023423	3 bornes à cage Cu 4-70mm ²	avec cache de protection des raccordements MZ00KH	1 pièce	0,88 kg
1.002.442	T1023425	3 bornes à cage Al/Cu 1,5-70mm ²	avec cache de protection des raccordements MZ00KH	1 pièce	0,84 kg
1.002.443	V1023426	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 00	avec cache de protection des raccordements 1.000.915	1 pièce	0,88 kg
1.002.444	W1023427	3 bornes à cage Cu 2,5-70mm ²	avec cache de protection des raccordements MZ00KH	1 pièce	0,82 kg



01BSLA100 01BSLS100

BSL 160 A taille 00 pour busbar 185 mm

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
01BSLA100	M1023419	3 bornes à cage Al/Cu 1,5-70mm ²	avec cache de protection des raccordements MZ00KH	3 pièces	2 kg
01BSLN100	S1002287	3 vis de raccordement M8	avec cache de protection des raccordements MZ00KH	1 pièce	2 kg
01BSLS100	P1023421	3 bornes à cage Cu 4-70mm ²	avec cache de protection des raccordements MZ00KH	2 pièces	2 kg
1.000.913	Q1023422	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 00	avec cache de protection des raccordements 1.000.915	4 pièces	2 kg

APPAREILLAGE
TYPE NH

ACCESSOIRES



MZ00KH

MZ00KA

Caches pour terminaison câblées

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Cond.	Poids
MZ00KH	F1023298	cache longueur 106 mm pour MULTIVERT®/BSL 160A	1 pièce	20 g
MZ00KA	L1023464	extension de cache pour cache MZ00KH	1 pièce	40 g
1.000.915	H1023300	cache pour MULTIVERT®/BSL 160A avec terminaux V	1 pièce	50 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

BSL Rail fusible NH

Taille 00 160A, 690VAC

ACCESSOIRES



Caches de rechange

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Cond.	Poids
MZ00LPAP	B1023409	cache sans ajustement de niveau largeur 50 mm, longueur 320 mm pour simple adaptateur MZ00ESA et double adaptateur MZ00DSA, attaches fournies	Système busbar 100 mm	1 pièce	50 g
MZ01LPAP	C1023410	cache sans ajustement de niveau, largeur 50 mm, longueur 500 mm, attaches fournies	Système busbar 185 mm	1 pièce	60 g
1.002.493	N1002283	cache largeur 50 mm, longueur 630 mm pour couverture des installations en espace ouvert dans les unités de distribution avec cache central	Système busbar 185 mm	1 pièce	0,14 kg
1.002.830	E1023412	cache largeur 50 mm, longueur 630 mm avec ajustement de niveau 123 mm pour installation bus bar, set = cache + attaches (2 pièces de distance, 2 vis rivet)	Système busbar 185 mm	1 set	0,20 kg



00SZRK3

Pièces d'installation / Accessoires d'installation

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Cond.	Poids
00SZRK3	K215105	attache crochetée taille 00, M = 5 Nm 1 set = 3 pièces	1 set	0,10 kg



Adaptateurs pour systèmes de jeux de barre d'entraxes 100 & 185mm

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Cond.	Poids
MZ00DSA	C217145	double adaptateur 100/185 mm avec protection contre le touché améliorée et profil uniforme en hauteur pour une installation combinée avec MULTIVERT®/BSL 250 A, 400 A, 630 A	MULTIVERT® 160 A/100 mm 1x3-pôle	1 pièce	0,71 kg
MZ00ESAECO	D1023296	simple adaptateur 100/185 mm et profil uniforme en hauteur pour une installation combinée avec MULTIVERT®/BSL 250A, 400A, 630A	MULTIVERT® 160 A/100 mm 1x3-pôle	1 pièce	0,19 kg
MZ01DSA	G228764	double adaptateur 185/185 mm avec protection contre le touché améliorée et profil uniforme en hauteur pour une installation combinée avec MULTIVERT®/BSL 250A, 400A, 630A	MULTIVERT® 160 A/185 mm 1x3-pôle	1 pièce	0,7 kg
MZ01ESA	H228765	simple adaptateur 185/185 mm (pour installation de MULTIVERT®/BSL avec vis M8) et profil uniforme en hauteur pour une installation combinée avec MULTIVERT®/BSL 250A, 400A, 630A	MULTIVERT® 160 A/185 mm 1x3-pôle	1 pièce	0,39 kg



1.002.684

Caches / protections pour les couteaux

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Conditionnement	Poids
1.002.684	N1023420	Caches de protection pour les fusibles (cache de protection pour les pattes des fusibles NH) 1 set = 3 pièces	BSL taille 00 160 A/100 mm	1 set	40 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

BSL Rail fusible NH
Taille 00 160A, 690VAC

ACCESSOIRES



MZ00BT2

Étiquetage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Design	Cond.	Poids
MZ00BT2	K215611	support étiquette taille 00	1 pièce	10 g



1.002.600



MZ00STW

Barrières latérales

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Cond.	Poids
1.002.600	W1002290	barrière de phase latérale (amovible) 1 set = 3 pièces	BSL Taille 00 160 A/100 mm	1 set	14 g
MZ00STW	V1002289	barrière de phase latérale (amovible) 1 set = 3 pièces	BSL Taille 00 160 A/185 mm	1 set	33 g



00SZS



00SZESK



1.003.433



00SZVK1

Terminaisons de câble

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Cond.	Poids
00SZS	M229298	vis M8 pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	35 g
00SZESK	E214594	attache cuivre 4–70 mm ² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	35 g
00SZA70	R211523	attache aluminium/cuivre pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	75 g
1.003.571	V1033684	attache aluminium/cuivre câble rond tressé 50 -95 mm ² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	88 g
1.003.433	L1022958	triple attache par pôle 1,5 jusqu'à 16 mm ² 1 set = 3 pièces	1 set	0,14 kg
00SZVK1	D1023434	cosse type V taille 00, câble rond tressé 10–70 mm ² , câble rond plein 10–95 mm ² , câble rond tressé 35–95 mm ² , câble rond plein 50–95 mm ² , M = 12 Nm	30	0,4 kg
1.000.098	E1023435	cache d'isolation pour attache type terminal V taille 00	12/120	2 g



1.000.098

BSL Rail fusible NH

Taille 1, 250A; Taille 2, 400A; Taille 3, 630A; 690VAC

GAMME DE PRODUIT



BL1B403K000

BSL 250 A Taille 1 pour busbar 185 mm

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminalson	Cond.	Poids
BL1B403K000	X1002291	3 boulons M12	1 pièce	3,2 kg
BL1E403K000	X1023428	3 écrous sertis M10	1 pièce	3,1 kg
BL1V403K000	Y1023429	Avec plages de raccordement en V 35-240mm ²	1 pièce	3,7 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

BSL Rail fusible NH

GAMME DE PRODUIT

Taille 1, 250A; Taille 2, 400A; Taille 3, 630A; 690VAC



BL2V403K000

BSL 400 A Taille 2 pour busbar 185 mm

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Cond.	Poids
BL2B403K000	A1002294	3 boulons M12	1 pièce	3,8 kg
BL2E403K000	Z1023430	3 écrous sertis M12	1 pièce	3,7 kg
BL2V403K000	A1023431	Avec plages de raccordement en V 35-240 mm ²	1 pièce	3,7 kg



BL3B403K000

BSL 630 A Taille 3 pour busbar 185 mm

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Cond.	Poids
BL3B403K000	E1002298	3 boulons M12	1 pièce	4,4 kg
BL3E403K000	B1023432	3 écrous sertis M12	1 pièce	4,2 kg
BL3V403K000	C1023433	Avec plages de raccordement en V 35-240mm ²	1 pièce	3,7 kg

ACCESSOIRES

Caches pour terminaison câblée



MZKAB



MZKHO



MZKAB1

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Cond.	Poids
MZKAB	J1023301	cache pour connexion de borne à ressort de pilier d'alimentation longueur 138,5 mm	terminaison haute	1 pièce	0,10 kg
MZKHO	G217655	cache pour connexion câblée avec pates câblées sur switchboards avec cache central longueur 190 mm	terminaison haute	1 pièce	0,13 kg
MZKAB1	K1023302	cache pour connexion de borne à ressort spéciale (haute) dans pilier d'alimentation longueur 138,5 mm	terminaison haute	1 pièce	0,12 kg

BSL Rail fusible NH

Taille 1, 250A; Taille 2, 400A; Taille 3, 630A; 690VAC

ACCESSOIRES



MZO1LPAP MZLPAP 1.002.493



1.002.492 1.002.830 1.002.829

Caches de recharge

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Cond.	Poids
MZO1LPAP	C1023410	cache sans ajustement de niveau, largeur 50 mm, longueur 500 mm, attaches fournies	Système busbar 185 mm	1 pièce	60 g
MZLPAP	D1023411	cache largeur 100 mm, longueur 612 mm, 2 vis M12 fournies (distance des trous de fixation 185 mm)	Système busbar 185 mm	1 pièce	0,56 kg
1.002.493	N1002283	cache largeur 50 mm, longueur 630 mm pour couverture des installations en espace ouvert dans les unités de distribution avec cache central	Système busbar 185 mm	1 pièce	0,14 kg
1.002.492	M1002282	cache largeur 100 mm, longueur 630 mm pour couverture des installations en espace ouvert dans les unités de distribution avec cache central	Système busbar 185 mm	1 pièce	0,20 kg
1.002.830	E1023412	cache largeur 50 mm, longueur 630 mm avec ajustement de niveau 123 mm pour installation bus bar, set = cache + attaches (2 pièces de distance, 2 vis rivet)	Système busbar 185 mm	1 set	0,20 kg
1.002.829	F1023413	cache largeur 100 mm, longueur 630 mm avec ajustement de niveau 123 mm pour installation bus bar, set = cache + attaches (2 pièces de distance, 2 vis rivet)	Système busbar 185 mm	1 set	0,27 kg



1.000.192

Pièces d'installation / busbar d'installation

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Cond.	Poids
1.000.192	P1002284	attache crochetée taille 1, 2, 3, M = 15–20 Nm connexion prise hexagonale (inbus) pour MULTIVERT®/BSL avec terminaison haute ou basse 1 set = 3 pièces	1 set	0,47 kg

APPAREILLAGE
TYPE NH

BSL Rail fusible NH

ACCESSOIRES

Taille 1, 250A; Taille 2, 400A; Taille 3, 630A; 690VAC



MZGLAD

Caches / protections pour les couteaux

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Cond.	Poids
MZGLAD	G1002300	cache protecteur pour fusible NH (cache protecteur pour tags)	BSL Taille 1,2,3	1 pièce	0,27 kg



MZBC



MZBT

Étiquetage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Cond.	Poids
MZBC	J1002302	clip pour étiquette	1 pièce	12 g
MZBT	B222181	support étiquette taille 1, 2, 3	1 pièce	30 g



MZSTW1

Phase barriers

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Cond.	Poids
MZSTW1	H1002301	barrière de phase latérale (amovible) 1 set = 3 pièces	1 set	40 g

BSL Rail fusible NH

Taille 1, 250A; Taille 2, 400A; Taille 3, 630A; 690VAC

ACCESSOIRES

Terminaisons de câble

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Cond.	Poids
1.002.909	K1024613	attache V taille 1,2,3, câble sectoriel monobrin 95-240 mm ² , câble sectoriel multibrin 70-185 mm ² , câble rond multibrin 50-185 mm ² , câble rond monobrin 70-240 mm ² , M = 23 -27 Nm 1 set = 3 pièces	1 set	0,24 kg
1.002.910	L1024614	attache V taille 1,2,3, câble simple monobrin 95-300 mm ² , câble simple multibrin 70-240 mm ² , câble rond multibrin 50-185 mm ² , câble rond monobrin 70-240 mm ² , M = 23 -27 Nm 1 set = 3 pièces	1 set	0,26 kg
1.002.902	M1024615	attache V taille 1,2,3, câble simple monobrin 95-240 mm ² , câble simple multibrin 70-240 mm ² , câble rond multibrin 50-185 mm ² , câble rond monobrin 70-240 mm ² , M= 23 -27 Nm, avec cosse V art, no, 22SZSV1 1 set = 3 attaches + 3 cosses	1 set	0,42 kg
1.002.903	N1024616	attache V taille 1,2,3, câble simple monobrin 95-300 mm ² , câble simple multibrin 70-240 mm ² , câble rond multibrin 50-185 mm ² , câble rond monobrin 70-240 mm ² , M = 23 -27 Nm, avec cosse V art, no, 22SZSV1 1 set = 3 attaches + 3 cosses	1 set	0,44 kg
22SZVK42	Q1024618	attache taille 1,2,3 pour 2 conducteurs, câble simple monobrin 50-240 mm ² , câble simple multibrin 50-185 mm ² , câble rond multibrin 50-185 mm ² , câble rond monobrin 70-240 mm ² , M = 23-27 Nm	1 pièce	6,8 g
1.000.099	E1023436	cache d'isolation pour attache V taille 1,2,3	1 pièce	0,1 g
1.001.667	F1023275	adaptateur pour double terminal L3	1 pièce	0,25 kg



1.002.909



1.002.910



1.002.902



1.002.903



22SZVK42



1.000.099



1.001.667

APPAREILLAGE
TYPE NH

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Bases plastique NH

GAMME DE PRODUIT



BB001EPBR



BB003EPVBLOC

Bases plastique NH taille 00 - 160A (puissance acceptée : 12W)

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/ phases	Connexion	Mode d'installation	Cond.	Poids
Type EP (attache collier, pince simple contact)						
BB001EP	F215170	1	Vis	Vis	3	0,13 kg
BB00EPBT	T219805	1	Pinces	Vis	3	0,13 kg
BB001EPBR	F200795	1	Pinces	Rail DIN	3	0,13 kg
BB001EPR	R216192	1	Vis	Rail DIN	3	0,13 kg
BB001EPR-BR	G1060812	1	Vis / Pinces	Rail DIN	3	0,13 kg
BB001EPBR-R	H1060813	1	Pinces / Vis	Rail DIN	3	0,13 kg
BB002EP	A217212	2	Vis	Vis	2	0,29 kg
BB002EPB	D200793	2	Pinces	Vis	2	0,29 kg
BB002EPR	F218758	2	Vis	Rail DIN	2	0,29 kg
BB002EPBR	T211594	2	Pinces	Rail DIN	2	0,29 kg
BB003EPB	W201338	3	Pinces	Vis	1	0,4 kg
BB003EPVBLOC	W229122	3	Vis	Vis	1	0,4 kg
BB003EPBR	C212108	3	Pinces	Rail DIN	1	0,4 kg
BB003EPRBLOC	V229121	3	Vis	Rail DIN	1	0,4 kg
BB004EP	S219275	4	Vis	Vis	1	0,58 kg
BB004EPB	R211592	4	Pinces	Vis	1	0,58 kg
BB004EPR	Z223007	4	Vis	Rail DIN	1	0,58 kg
BB004EPBR	M215682	4	Pinces	Rail DIN	1	0,58 kg
Protection contre contacts indirect						
BB001FS	M216694	1	Vis	Vis	3	0,19 kg
BB001RFS	S218240	1	Vis	Rail DIN	3	0,19 kg
BB003SFSBLOC	T229120	3	Vis	Vis	1	0,53 kg
BB003RFSBLOC	S229119	3	Vis	Rail DIN	1	0,53 kg



BB01EP

Bases plastique NH taille 0 - 160A (puissance acceptée : 25W)

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/ phases	Connexion	Mode d'installation	Cond.	Poids
Type EP (attache collier, pince simple contact)						
BB01EP	B213142	1	Vis	Vis	3	0,19 kg
BB01EPR	S216193	1	Vis	Rail DIN	3	0,19 kg
BB02EP	C214661	2	Vis	Vis	2	0,42 kg
BB02EPR	P216696	2	Vis	Rail DIN	2	0,42 kg
BB03EP	G215171	3	Vis	Vis	1	0,64 kg
BB03EPR	C217214	3	Vis	Rail DIN	1	0,64 kg
BB04EP	Q216191	4	Vis	Vis	1	0,88 kg
BB04EPR	J217726	4	Vis	Rail DIN	1	0,88 kg
Type PP (à visser, pince double contact)						
BB01PP	N216695	1	Vis	Vis	3	0,21 kg
BB01PPR	T218241	1	Vis	Rail DIN	3	0,21 kg
BB02PP	B217213	2	Vis	Vis	2	0,46 kg
BB02PPR	G218759	2	Vis	Rail DIN	2	0,46 kg
BB03PP	G217724	3	Vis	Vis	1	0,62 kg
BB03PPR	W219278	3	Vis	Rail DIN	1	0,62 kg
BB04PP	R218239	4	Vis	Vis	1	0,85 kg
BB04PPR	H222486	4	Vis	Rail DIN	1	0,85 kg
Protection contre le touché fortuit IP20						
BB01PPFS	X226708	1	Vis	Vis	3	0,31 kg
BB01EPRFS	G226717	1	Vis	Rail DIN	3	0,31 kg
BB03PPFS	Z226710	3	Vis	Vis	1	0,91 kg
BB03EPRFS	J226719	3	Vis	Rail DIN	1	0,91 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.



BB11PP

Bases plastique NH taille 1 - 250A (puissance acceptée : 32W)

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Connexion	Mode d'installation	Cond.	Poids
Type PP (à visser, pince double contact)						
BB11PP	E218757	1	Vis	Vis	3	0,44 kg
BB11PPR	A223008	1	Vis	Rail DIN	3	0,44 kg
BB12PP	F222484	2	Vis	Vis	2	0,95 kg
BB12PPR	G200796	2	Vis	Rail DIN	2	0,95 kg
BB13PP	Y223006	3	Vis	Vis	1	1,5 kg
BB13PPR	Y201340	3	Vis	Rail DIN	1	1,5 kg
BB14PP	X201339	4	Vis	Vis	1	1,9 kg
BB14PPR	H201855	4	Vis	Rail DIN	1	1,9 kg
Protection contre le touché fortuit IP20						
BB11FS	V219806	1	Vis	Vis	3	0,7 kg
BB11PPRFS	P226724	1	Vis	Rail DIN	3	0,7 kg
BB13PPRFS	Q226725	3	Vis	Rail DIN	1	1,93 kg



BB21PP

Bases plastique NH taille 2 - 400A (puissance acceptée : 45W)

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Connexion	Mode d'installation	Cond.	Poids
Type PP (à visser, pince double contact)						
BB21PP	F201853	1	Vis	Vis	3	0,53 kg
BB21PPR	E211075	1	Vis	Rail DIN	3	0,53 kg
BB22PP	S211593	2	Vis	Vis	2	1,15 kg
BB22PPR	V211595	2	Vis	Rail DIN	2	1,15 kg
BB23PP	B212107	3	Vis	Vis	1	1,75 kg
BB23PPR	D212109	3	Vis	Rail DIN	1	1,75 kg
BB24PP	C213143	4	Vis	Vis	1	2,35 kg
BB24PPR	R212627	4	Vis	Rail DIN	1	2,35 kg
Protection contre le touché fortuit IP20						
BB21PPFS	C226713	1	Vis	Vis	3	0,84 kg
BB21PPRFS	R226726	1	Vis	Rail DIN	3	0,84 kg
BB23PPFS	D226714	3	Vis	Vis	1	2,22 kg
BB23PPRFS	S226727	3	Vis	Rail DIN	1	2,22 kg



BB31PP

Bases plastique NH taille 3 - 630A (puissance acceptée : 60W)

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Connexion	Mode d'installation	Cond.	Poids
Type PP (à visser, pince double contact)						
BB31PP	W213643	1	Vis	Vis	3	0,72 kg
BB31PPR	X213644	1	Vis	Rail DIN	3	0,72 kg
BB32PP	D214662	2	Vis	Vis	2	1,55 kg
BB32PPR	B214154	2	Vis	Rail DIN	2	1,55 kg
BB33PP	H215172	3	Vis	Vis	1	2,36 kg
BB33PPR	F214664	3	Vis	Rail DIN	1	2,36 kg
BB34PP	L215681	4	Vis	Vis	1	3,3 kg
BB34PPR	K215174	4	Vis	Rail DIN	1	3,3 kg
Protection contre le touché fortuit IP20						
BB31PPFS	E226715	1	Vis	Vis	3	1,1 kg
BB31PPRFS	T226728	1	Vis	Rail DIN	3	1,1 kg
BB33PPFS	F226716	3	Vis	Vis	1	2,22 kg
BB33PPRFS	V226729	3	Vis	Rail DIN	1	2,22 kg

Bases plastique NH

GAMME DE PRODUIT

Bases plastique NH taille 4 type P (à visser, pince double contact) base fusible - 1250A

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Connexion	Mode d'installation	Cond.	Poids
BB41P	W223004	1	Vis	Vis	1	2,23 kg

Bases plastique NH pour fusibles NH avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Calibre assigné I _n	Nombre de pôles/phases	Connexion	Mode d'installation	Cond.	Poids
Pour Fusible NH avec percuteur								
BB01PPMS	T216194	0	160 A	1	Vis	Vis / rail DIN	1	0,29 kg
BB11PPMS	Q216697	1	250 A	1	Vis	Vis / rail DIN	1	0,52 kg
BB21PPMS	D217215	2	400 A	1	Vis	Vis / rail DIN	1	0,61 kg
BB31PPMS	H218760	3	630 A	1	Vis	Vis / rail DIN	1	0,8 kg

ACCESSOIRES



BB00TS

Caches pour terminaison câblée

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Cond.	Poids
BB00TS	M222513	Taille 00	6	14,4 g
BB0TS	K200822	Taille 0	6	24,1 g
BB1TS	L201881	Taille 1	6	51,6 g
BB2TS	Y211621	Taille 2	6	53,3 g
BB3TS	X212655	Taille 3	6	0,1 kg



BB00COV

Caches / protections pour les couteaux

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Cond.	Poids
BB00COV	G213170	Taille 00	3	20 g
BB0COV	F214181	Taille 0	3	28,3 g
BB1-2COV	K214691	Taille 1 et 2	3	48,3 g
BB3COV	R215709	Taille 3	3	58 g



BB00CL

Barrière de phase

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Cond.	Poids
BB001BLOC	B233865	Taille 00-3 pôles	2	20 g
BB00CL	W212654	Taille 00	2	18,7 g
BB0CL	Z213669	Taille 0	2	20 g
BB1-2PPCL	J214690	Tailles 1 et 2	2	45 g
BB3PPCL	Q215708	Taille 3	2	65 g

Terminaisons de câble

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
BORNEABF95	A218270	1 câble taille min. - max.,: 10mm - 95mm	50	0,10 kg
BORNEABF150	N218788	1 câble taille min. - max.,: 16mm - 150mm	30	0,17 kg
BORNEABF240	A219305	1 câble taille min. - max.,: 50mm - 240mm	15	0,36 kg
BORNEABF50D	B219835	2 câbles taille min. - max.,: 6mm - 50mm	60	0,51 kg
BORNEABF95D	P222515	2 câbles taille min. - max.,: 10mm - 95mm	30	0,17 kg
BORNEABF150D	F223036	2 câbles taille min. - max.,: 25mm - 150mm	20	0,27 kg
BORNEABF240D	B201366	2 câbles taille min. - max.,: 95mm - 240mm	5	0,60 kg

Contacts auxiliaires

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Calibre assigné I _n	Conditionnement	Poids
MSBB01	X219279	taille 0	160 A	1	39 g
MSBB11	Y219809	taille 1	250 A	1	41 g
MSBB21	J222487	taille 2	400 A	1	41 g
MSBB31	B223009	taille 3	630 A	1	33 g



BBPAKO

Assemblage multipôle

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
BBPAK0	V216724	taille 0	2	7,5 g
BBPAK1-2	N217753	taille 1 et 2	2	20 g
BBPAK3	M218787	taille 3	2	27,5 g

Poignée pour fusible NH

GAMME DE PRODUIT



08024.000000

Poignée avec protection du bras pour fusible NH

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Conception	Cond.	Poids
08024.000000	X216105	00 à 4	avec protection du bras contre le feu, DIN VDE 0636-2, DIN VDE 608-4	1	0,54 kg



NHHEtLE

Poignée sans protection pour fusible NH

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Conception	Cond.	Poids
NHHEtLE	P215592	00 à 4	sans protection pour le bras, DIN VDE 0636-2, DIN VDE 608-4	5/25	0,28 kg

Barrette de neutre NH

GAMME DE PRODUIT



NH00DKNIFESGP



NH3DKNIFESGP

Barrette de neutre isolée

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Calibre assigné _{in}	Cond.	Poids
NH00DKNIFESGP	W216058	000/00	160 A	12	0,07 kg
NH0DKNIFESGP	J217082	0	160 A	12	0,1 kg
NH1DKNIFESGP	Y218107	1	250 A	12	0,13 kg
NH2DKNIFESGP	E200656	2	400 A	6	0,21 kg
NH3DKNIFESGP	J201718	3	630 A	6	0,27 kg



NH00NEUTRAL



NH2NEUTRAL

Barrette de neutre non isolée

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Calibre assigné _{in}	Cond.	Poids
NH00NEUTRAL	Z218269	000/00	160 A	15	0,08 kg
NH0NEUTRAL	Z219304	0	160 A	15	0,1 kg
NH1NEUTRAL	A219834	1	250 A	9	0,15 kg
NH2NEUTRAL	N222514	2	400 A	6	0,23 kg
NH3NEUTRAL	E223035	3	630 A	6	0,27 kg
NH4NEUTRAL	L200823	4	1250 A	1	0,66 kg



33SZSM2

Barrette de neutre spéciale

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Calibre assigné _{in}	Conception	Cond.	Poids
33SZSM2	D1046342	3	1000 A	Solid Links spécial pour Multivert® taille 3 1000A, diamètre de câble élargi, cuivre plaqué argent	1	0,39 kg

Area with horizontal dotted lines for notes.

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

FUSIBLES
INTERRUPTEURS
SECTIONNEURS CEI





FUSIBLES INTERRUPTEURS SECTIONNEURS NH

110 - 129

MULTIBLOC® 000.ST8	110
MULTIBLOC® 000.RST8	110
MULTIBLOC® 00.ST8.....	111
MULTIBLOC® 00.ST9.....	114
MULTIBLOC® 00.RST9	116
MULTIBLOC® 1.ST8.....	119
MULTIBLOC® 1.RST8	122
MULTIBLOC® 2.ST8	124
MULTIBLOC® 2.RST8.....	125
MULTIBLOC® 3.ST8	127
MULTIBLOC® 4a.ST8.....	129



FUSIBLES INTERRUPTEURS SECTIONNEURS VERTICAUX NH

130 - 169

MULTIVERT® 160A/60mm	130
MULTIVERT® 160A	132
MULTIVERT® 160A/185mm	138
MULTIVERT® 250A	143
MULTIVERT® 400A	149
MULTIVERT® 630A.....	156
MULTIVERT® 630A 4P (3P+N)	163
MULTIVERT® 800A, 1260A.....	164
MULTIVERT® 1260A, 1600A.....	165
MULTIVERT® 1000A.....	167
MULTIVERT® 630kVA/910A.....	168
MULTIVERT® 1250A	169
MULTIVERT® 1600A.....	169

MULTIVERT®
MULTIBLOC®

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIBLOC® 000.ST8

GAMME DE PRODUIT

Taille 000, 100A, 690VAC, Connexion par le bas, Triple Pôle

MULTIBLOC® 000.ST8 taille 000 100 A, 690VAC connexion par le bas, triple pôle



CO0ST601

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conditionnement	Poids
CO0ST601	J1002118	3	6 bornes de raccordement à cage 1,5–50 mm ²	1 pièce	0,46 kg

ACCESSOIRES



CO0SZAB

Caches de protection

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
CO0SZAB	Q1002170	cache 180 x 110 mm pour 1 interrupteur	1 pièce	27 g



CO0SZDIN

Pièces pour installation

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
CO0SZDIN	Z1022970	adaptateur pour installation sur rail DIN conforme à EN 50 022, 35 x 7,5 mm et 35 x 15 mm pour 000.ST8 triple pôles	1 pièce	10 g



CO0SZHID

Dispositifs d'indication

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
CO0SZHID	R1022986	indicateur de position de porte microcontact, 1 contact changement 5 A, 250 V pour MULTIBLOC® 000.ST8 1 set = 3 pièces	1 pièce	60 g



CO0SZLFA

Busbar isolé

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
CO0SZLFA	Q1022985	cache pour trois pôles de bus bar isolé	5 pièces	10 g

MULTIBLOC® 000.RST8

Taille 000, 100A, 690VAC, Conception pour installation busbar, Triple Pôle

MULTIBLOC® 000.RST8 taille 000 100 A, 690VAC bus bar installation, triple pôle



1.002.571

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conditionnement	Poids
1.002.571	L1002166	3	3 bornes de raccordement à cage 2,5–50 mm ² , connexion par le bas	1 pièce	0,6 kg
1.002.572	L1023050	3	3 bornes de raccordement à cage 2,5–50 mm ² , connexion par le haut	1 pièce	0,62 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIBLOC® 000.RST8

ACCESSOIRES

Taille 000, 100A, 690VAC, Conception pour installation busbar, Triple Pôle



1.002.644

Caches pour terminaison câblée

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.644	N1022983	cache pour connexion par terminaison câblée, 1 set = 2 pièces	1 set	68 g



1.002.643

Dispositifs d'indication

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.643	T1022988	indicateur de position de porte microcontact, 1 contact changement 5 A, 250 V pour MULTIBLOC® 000.RST8 1 set = 3 pièces	1 pièce	0,1 kg

MULTIBLOC® 00.ST8

GAMME DE PRODUIT

Taille 00 160A, 690VAC connexion par le bas, 1-,2-,4-pôle



1.000.053

MULTIBLOC® 00.ST8 taille 00 160A, 690VAC connexion par le bas, simple pôle

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.053	F229292	1	2 vis de raccordement M8	-	1 pièce	0,32 kg
1.000.054	E1022998	1	2 bornes à cage Cu 4-70mm ²	-	1 pièce	0,32 kg
1.000.114	F1022999	1	2 bornes à cage Al/Cu, câbles torsadés 1,5-70mm ² , câbles monobrins 90mm ²	-	1 pièce	0,35 kg
1.001.817	G1023000	1	2 vis de raccordement M8	Pour installation directe sur jeu de barres avec vis M8	1 pièce	0,29 kg



1.001.817

MULTIBLOC® 00.ST8 taille 00 160A, 690VAC connexion par le bas, double pôle

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.139	G229293	2	3 vis de raccordement M8	2 pôles	1 pièce	0,62 kg
1.004.453	E1062213	2	3 vis de raccordement M8	avec barrette de neutre pré-intégrée au pôle 2 pour guider et isoler lors de la fermeture du contact (côté droit)	1 pièce	0,62 kg
1.000.140	H1023001	2	4 bornes à cage Cu 4-70mm ²	2 pôles	1 pièce	0,62 kg



1.000.139

MULTIBLOC® 00.ST8

GAMME DE PRODUIT

Taille 00 160A, 690VAC connexion par le bas, 1-,2-,4-pôle



1.000.141



1.002.377

MULTIBLOC® 00.ST8 taille 00 160A, 690VAC connexion par le bas, quadruple pôle

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.141	J1023002	4	8 vis de raccordement M8	Pôle 4 côté droit	1 pièce	1,04 kg
1.000.142	K1023003	4	8 bornes à cage Cu 4-70mm ²	Pôle 4 côté droit	1 pièce	1,04 kg
1.001.575	L1023004	4	8 vis de raccordement M8	Pôle 4 côté gauche	1 pièce	1,04 kg
1.002.377	T1002127	4	8 vis de raccordement M8	avec barrette de neutre pré-intégrée au pôle 4 pour guider et isoler lors de la fermeture du contact (côté droit)	1 pièce	1,8 kg
1.003.141	N1023006	4	8 bornes à cage Cu 4-70mm ²	avec barrette de neutre pré-intégrée au pôle 4 pour guider et isoler lors de la fermeture du contact (côté droit)	1 pièce	1,8 kg

ACCESSOIRES



1.002.764

Caches de protection

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.764	T1022965	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 220 x 240 mm pour un 00.ST8 quadruple pôle	1 pièce	93 g



1.000.149

Caches pour terminaison câblée

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.149	V229282	cache pour connexion par terminaison câblée pour 00.ST8 simple pôle, 1 set = 2 pièces	1 set	21 g
1.000.148	W229283	cache pour connexion par terminaison câblée pour 00.ST9 triple pôles, 1 set = 2 pièces	1 set	43 g



1.000.151



1.000.152

Pièces pour installation

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.151	B229288	adaptateur pour installation entre DIN-rails en accord avec EN 60715, rail DIN distance 125mm pour 00.ST8 simple pôle	1 pièce	80 g
1.000.152	C229289	adaptateur pour installation entre rail DIN en accord avec EN 60715, distance rail DIN 150mm pour 00.ST8 simple pôle	1 pièce	0,14 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIBLOC® 00.ST8

ACCESSOIRES

Taille 00 160A, 690VAC connexion par le bas, 1-,2-,4-pôle



MZ00HD

Dispositifs d'indication

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZ00HD	V1022989	indicateur de position de porte microcontact 1 contact «a» / 1 contact «b», 5 A, 250 V pour MULTIBLOC® 00.ST8 1-, 2-, 4-pôle	1 pièce	90 g



1.000.155

Cadenassage et scellage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.155	L229297	scellement pour 00.ST8 1-, 2-, 4-pôle et 1.ST8/RST8	1 pièce	10 g



1.000.150

Cadenassage et scellage pour vitre

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.150	K229296	cadenas pour vitre pour 00.ST8 1-, 2-, 4-pôle et 1./2.ST8/RST8 1 set = 3 pièces	1 set	20 g



00SZS



00SZESK

Terminaisons de câble

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
00SZS	M229298	vis M8 pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	35 g
00SZESK	E214594	attache cuivre 4-70 mm² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	35 g
00SZA70	R211523	attache aluminium/cuivre 1,5-70 mm² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	75 g
1.003.571	V1033684	attache aluminium/cuivre câble rond tressé 50 -95 mm² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	88 g
1.003.433	L1022958	triple attache par pôle 1.5 jusqu'à 16 mm² 1 set = 3 pièces	1 set	0,14 kg
00SZSV6	K1022957	cosse type V taille 00, M8, pour attache V taille 00 pour interrupteur taille 00 avec vis set supplémentaire pour terminaison V avec attache V 1 set = 3 pièces	1 set	0,13 kg



1.003.433



00SZSV6

Conducteur neutre

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
00SZNS	A1023086	support neutre pour installation latérale gauche ou droite pour MULTIBLOC® taille 00 terminaison de câble attache bracelet 4-70 mm²	1 pièce	83 g



00SZNS

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIBLOC® 00.ST9

GAMME DE PRODUIT

Taille 00, 160A, 690VAC, Connexion par le bas, Triple Pôle

MULTIBLOC® 00.ST9 taille 00 160A, 690VAC connexion par le bas, triple pôle



2.030.000



2.030.100



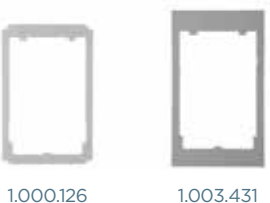
2.030.200

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
2.030.000	P1023007	3	6 vis de raccordement M8	-	1 pièce	0,75 kg
2.030.100	V1023012	3	6 vis de raccordement M8	Avec module électronique de surveillance fusible installé (tension nominale = 525VAC)	1 pièce	0,86 kg
2.030.200	C1023042	3	6 vis de raccordement M8	Avec module électromécanique de surveillance fusible installé (isolation galvanique)	1 pièce	1,39 kg
2.030.300	D1023043	3	6 vis de raccordement M8	Avec fenêtre fixe pour empêcher les connexions non autorisées	1 pièce	0,75 kg
2.031.000	E1023044	3	6 bornes à cage Cu 4-70mm ²	-	1 pièce	0,75 kg
2.031.300	F1023045	3	6 bornes à cage Cu 4-70mm ²	Avec fenêtre fixe pour empêcher les connexions non autorisées	1 pièce	0,75 kg
2.032.000	G1023046	3	6 bornes à cage Al/Cu, câbles torsadés 1,5-70mm ² , câbles monobrins 90mm ²	-	1 pièce	0,85 kg
2.033.000	H1023047	3	6 bornes de raccordement à cage Cu 2,5-70 mm ² , montés en usine	-	1 pièce	0,7 kg
2.034.000	J1023048	3	3 vis de raccordement M8 3 bornes à cage Cu 4-70mm ²	-	1 pièce	0,75 kg
2.035.000	K1023049	3	3 vis de raccordement M8 3 bornes à cage Al/Cu, câbles torsadés 1,5-70mm ² , câbles monobrins 90mm ²	-	1 pièce	0,75 kg

MULTIBLOC® 00.ST9

ACCESSOIRES

Taille 00, 160A, 690VAC, Connexion par le bas, Triple Pôle



1.000.126 1.003.431



1.002.874



1.000.127



1.000.128



1.000.148



1.000.153



1.000.154



1.000.852

Caches de protection

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.126	Y229285	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 123 x 190 mm pour un 00.ST9/00.RST9	1 pièce	22 g
1.003.431	N1022960	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 123 x 210 mm pour un 00.ST9/00.RST9	1 pièce	30 g
1.002.874	S1022964	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 231 x 210 mm pour deux 00.ST9/00.RST9	1 pièce	57 g
1.000.127	Z229286	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 231 x 190 mm pour deux 00.ST9/00.RST9	1 pièce	46 g
1.000.128	A229287	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 339 x 190 mm pour trois 00.ST9/00.RST9	1 pièce	30 g
1.002.870	R1022963	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur) 231 x 210 mm pour un 00.ST9/00.RST9 + cache droit latéral	1 pièce	95 g

Caches pour terminaison câblée

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.148	W229283	cache pour connexion par terminaison câblée 00.ST9 triple pôle, 1 set = 2 pièces	1 set	43 g

Pièces pour installation

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.153	C229887	adapter pour installation between DIN-rails in accordance with EN 60715, DIN-rail distance 125mm for 00.ST9 triple pôle	1 pièce	0,24 kg
1.000.154	D229888	adapter pour installation between DIN-rails in accordance with EN 60715, DIN-rail distance 150mm for 00.ST9 triple pôle	1 pièce	0,29 kg

Dispositifs d'indication

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.852	Q1002285	indicateur de position de porte microcontact, 1 contact changement 5 A, 250 V	1 pièce	90 g

MULTIVERT® MULTIBLOC®

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIBLOC® 00.ST9

ACCESSOIRES

Taille 00, 160A, 690VAC, Connexion par le bas, Triple Pôle

Terminaisons de câble



00SZS

00SZESK



1.003.433

00SZSV6

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
00SZS	M229298	vis M8 pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	35 g
00SZESK	E214594	attache cuivre 4-70 mm ² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	35 g
00SZA70	R211523	attache aluminium/cuivre 1,5-70 mm ² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	75 g
1.003.571	V1033684	attache aluminium/cuivre câble rond tressé 50 -95 mm ² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	88 g
1.003.433	L1022958	triple attache par pôle 1.5 jusqu'à 16 mm ² 1 set = 3 pièces	1 set	0,14 kg
00SZSV6	K1022957	cosse type V taille 00, M8, pour attache V taille 00 pour interrupteur taille 00 avec vis set supplémentaire pour terminaison V avec attache V 1 set = 3 pièces	1 set	0,13 kg

Conducteur neutre



00SZNS

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
00SZNS	A1023086	support neutre pour installation latérale gauche ou droite pour MULTIBLOC® taille 00 terminaison de câble attache bracelet 4-70 mm ²	1 pièce	83 g

MULTIBLOC® 00.RST9

GAMME DE PRODUIT

Taille 00, 160A, 690VAC, Conception pour installation busbar, Triple Pôle



2.074.000

MULTIBLOC® 00.RST9 taille 00 160A, bus bar installation 40mm, triple pôle

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Bus bar installation	Type de terminaison	Conditionnement	Poids
2.074.000	W1022990	3	barre de connexion 40mm	3 vis de raccordement M8 3 bornes à cage Cu 4-70mm ²	1 pièce	1,06 kg

MULTIBLOC® 00.RST9

GAMME DE PRODUIT

Taille 00, 160A, 690VAC, Conception pour installation busbar, Triple Pôle

MULTIBLOC® 00.RST9 taille 00 160A, bus bar installation 60mm, triple pôle



3.084.000



3.084.100



3.084.200

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Bus bar installation	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
3.084.000	Z1022993	3	enclipsable 60mm	3 vis de raccordement M8 3 bornes à cage Cu 4-70mm ²	-	1 pièce	0,93 kg
3.083.000	X1022991	3	enclipsable 60mm	3 bornes à cage Cu 2,5-70mm ² , assemblé en usine	-	1 pièce	0,88 kg
3.084.300	D1022997	3	enclipsable 60mm	3 vis de raccordement M8 3 bornes à cage Cu 4-70mm ²	Avec fenêtre fixe pour empêcher les connexions non autorisées	1 pièce	0,88 kg
3.083.300	Y1022992	3	enclipsable 60mm	3 bornes à cage Cu 2,5-70mm ² , assemblé en usine	Avec fenêtre fixe pour empêcher les connexions non autorisées	1 pièce	0,88 kg
3.084.100	B1022995	3	enclipsable 60mm	3 vis de raccordement M8 3 bornes à cage Cu 4-70mm ²	Avec module électronique de surveillance fusible installé (tension nominale = 525VAC)	1 pièce	0,96 kg
3.084.200	C1022996	3	enclipsable 60mm	3 vis de raccordement M8 3 bornes à cage Cu 4-70mm ²	Avec module électromécanique de surveillance fusible (isolation galvanique)	1 pièce	1,46 kg

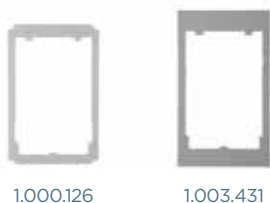
MULTIVERT®
MULTIBLOC®

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIBLOC® 00.RST9

ACCESSOIRES

Taille 00, 160A, 690VAC, Conception pour installation busbar, Triple Pôle



1.000.126 1.003.431



1.002.874



1.000.127



1.000.128



1.000.148



1.000.852



1.000.157

Caches de protection

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.126	Y229285	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 123 x 190 mm pour un 00.ST9/00.RST9	1 pièce	22 g
1.003.431	N1022960	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 123 x 210 mm pour un 00.ST9/00.RST9	1 pièce	30 g
1.002.874	S1022964	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 231 x 210 mm pour deux 00.ST9/00.RST9	1 pièce	57 g
1.000.127	Z229286	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 231 x 190 mm pour deux 00.ST9/00.RST9	1 pièce	46 g
1.000.128	A229287	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 339 x 190 mm pour trois 00.ST9/00.RST9	1 pièce	30 g
1.002.870	R1022963	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur) 231 x 210 mm pour un 00.ST9/00.RST9 + cache droit latéral	1 pièce	95 g

Caches pour terminaison câblée

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.148	W229283	cache pour connexion par terminaison câblée pour 00.ST9 triple pôles, 1 set = 2 pièces	1 set	43 g
1.003.325	F1023114	protection contre le touché pour 00.RST9	1 pièce	25 g

Dispositifs d'indication

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.852	Q1002285	indicateur de position de porte microcontact, 1 contact changement 5 A, 250 V	1 pièce	90 g
1.000.157	S1022987	indicateur de position de porte microcontact 1 contact «a» / 1 contact «b», 5 A, 250 V pour MULTIBLOC® 00.RST9 pour système busbar 40 mm	1 pièce	0,1 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIBLOC® 00.RST9

ACCESSOIRES

Taille 00, 160A, 690VAC, Conception pour installation busbar, Triple Pôle

Terminaisons de câble



00SZS

00SZESK



1.003.433



00SZSV6

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
00SZS	M229298	vis M8 pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	35 g
00SZESK	E214594	attache cuivre 4-70 mm ² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	35 g
00SZA70	R211523	attache aluminium/cuivre 1,5-70 mm ² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	75 g
1.003.571	V1033684	attache aluminium/cuivre câble rond tressé 50 -95 mm ² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	88 g
1.003.433	L1022958	triple attache par pôle 1.5 jusqu'à 16 mm ² 1 set = 3 pièces	1 set	0,14 kg
00SZSV6	K1022957	cosse type V taille 00, M8, pour attache V taille 00 pour interrupteur taille 00 avec vis set supplémentaire pour terminaison V avec attache V 1 set = 3 pièces	1 set	0,13 kg

MULTIVER
MULTIBLOC®

MULTIBLOC® 1.ST8

GAMME DE PRODUIT

Taille 1, 250A, 690VAC, Connexion par le bas, 1-,2-,3-,4-pôle

MULTIBLOC® 1.ST8 taille 1 250A, 690VAC connexion par le bas, simple pôle



1.000.388

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.388	Q229876	1	2 vis de raccordement M10	-	1 pièce	1 kg
1.001.818	S1023056	1	2 vis de raccordement M10	Pour installation directe sur jeu de barres avec vis M10	1 pièce	0,91 kg



1.001.818

MULTIBLOC® 1.ST8 taille 1 250A, 690VAC connexion par le bas, double pôle



1.000.397

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conditionnement	Poids
1.000.397	R229877	2	4 vis de raccordement M10	1 pièce	2,06 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIBLOC® 1.ST8

GAMME DE PRODUIT

Taille 1, 250A, 690VAC, Connexion par le bas, 1-,2-,3-,4-pôle



1.000.299



1.002.711

MULTIBLOC® 1.ST8 taille 1 250A, 690VAC connexion par le bas, triple pôle

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.299	S229878	3	6 vis de raccordement M10	-	1 pièce	2,42 kg
1.001.239	V1023058	3	3 vis de raccordement M10 3 bornes à cage Cu 70-150mm ²	-	1 pièce	2,42 kg
1.002.562	W1023059	3	3 bornes à cage 70-150mm ²	-	1 pièce	2,42 kg
1.002.711	X1023060	3	6 vis de raccordement M10	Avec module électronique de surveillance fusible installé (tension nominale = 525VAC)	1 pièce	2,64 kg
1.000.831	T1023057	3	6 vis de raccordement M10	Avec module électromécanique de surveillance fusible installé (isolation galvanique)	1 pièce	3,13 kg



1.000.405

MULTIBLOC® 1.ST8 taille 1 250A, 690VAC connexion par le bas, quadruple pôle

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.405	Y1023061	4	8 vis de raccordement M10	-	1 pièce	3,4 kg
1.002.378	V1002128	4	8 vis de raccordement M10	avec barrette de neutre pré-intégrée au pôle 4 pour guider et isoler lors de la fermeture du contact (côté droit)	1 pièce	3,55 kg

ACCESSOIRES



1.000.353

Caches de protection

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.353	Z229884	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 210 x 260 mm pour un 1.ST8/1.RST8 triple pôles	1 pièce	68 g
1.002.351	X1022968	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 230 x 283 mm pour un 1.ST8/1.RST8 triple pôles	1 pièce	90 g



1.002.351

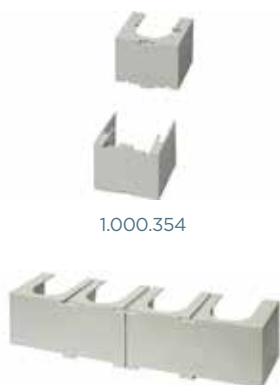
MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIBLOC® 1.ST8

ACCESSOIRES

Taille 1, 250A, 690VAC, Connexion par le bas, 1-,2-,3-,4-pôle

Caches pour terminaison câblée



1.000.354

1.003.402



1.002.592

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.354	W229881	cache pour connexion par terminaison câblée pour 1.ST8 simple pôle, 1 set = 2 pièces	1 set	0,19 kg
1.000.382	V229880	cache pour connexion par terminaison câblée pour 1.ST8 triple pôles, 1 set = 2 pièces	1 set	0,29 kg
1.003.402	M1022982	cache pour connexion par terminaison câblée pour 1.ST8 quadruple pôle	1 pièce	0,13 kg
1.002.592	G1023437	protection contre le touché pour adaptateur bus bar taille 1, 1 set = 2 pièces	1 set	0,20 kg



1.002.501

Adaptateur pour installation busbar à pince

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.501	C1023088	adaptateur bus bar taille 1 avec borne à ressort pour MULTIBLOC® 1.ST8 triple pôles pour système bus bar 100 mm	1 pièce	1,23 kg



1.000.383

1.000.384



1.000.402

1.000.403

Pièces pour installation

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.383	E229291	adaptateur pour installation entre rail DIN en accord avec EN 60 715-150 mm pour 1.ST8 triple pôles	1 pièce	3,1 kg
1.000.384	D229290	adaptateur pour installation sur rail DIN conforme à EN 60 715 125 mm pour 1.ST8 triple pôles	1 pièce	3,1 kg
1.000.402	A229885	adaptateur pour installation sur rail DIN conforme à EN 60 715-125 mm pour 1.ST8 simple pôle	1 pièce	0,16 kg
1.000.403	B229886	adaptateur pour installation sur rail DIN conforme à la norme EN 60 715 150 mm pour 1.ST8 simple pôle	1 pièce	0,19 kg

Dispositifs d'indication



1.000.852

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.852	Q1002285	indicateur de position de porte microcontact, 1 contact changement 5 A, 250 V	1 pièce	90 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIBLOC® 1.ST8

ACCESSOIRES

Taille 1, 250A, 690VAC, Connexion par le bas, 1-,2-,3-,4-pôle



1.000.155

Cadenassage et scellage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.155	L229297	scellement pour 00.ST8 1-, 2-, 4-pôle et 1.ST8/RST8	1 pièce	10 g



1.000.150

Cadenassage et scellage pour vitre

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.150	K229296	cadenas pour vitre pour 00.ST8 1-, 2-, 4-pôle et 1./2.ST8/RST8 1 set = 3 pièces	1 set	20 g



1.000.420

Terminaisons de câble

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.420	E229889	attache 70–150 mm ² pour 1.ST8 1- 4-pole + 1.RST8, 1 set = 3 pieces	1 set	0,14 kg
1.001.830	J1023117	cosse type V taille 1, M8, pour attache V taille 1 pour 1.ST8 1- to 4-pôle + 1.RST8, set supplémentaire pour terminaison V avec utilisation d'attache V 1 set = 3 pièces	1 set	90 g



1.001.830

MULTIBLOC® 1.RST8

GAMME DE PRODUIT

Taille 1, 250A, 690VAC, Conception pour installation busbar, Triple Pôle

MULTIBLOC® 1.RST8 taille 1 250A, 690VAC bus bar installation, triple pôle



1.000.323

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.323	T229879	3	3 vis de raccordement M10	-	1 pièce	3,09 kg
1.001.294	Q1023054	3	3 bornes à cage 70-150mm ²	-	1 pièce	3,06 kg
1.003.134	R1023055	3	3 vis de raccordement M10	Avec module électronique de surveillance fusible installé (tension nominale = 525VAC)	1 pièce	3,14 kg
1.000.855	M1023051	3	3 vis de raccordement M10	Avec module électromécanique de surveillance fusible installé (isolation galvanique)	1 pièce	3,8 kg
1.000.936	P1023053	3	6 vis de raccordement M10	Arrivée principale	1 pièce	4,68 kg



1.000.855

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIBLOC® 1.RST8

ACCESSOIRES

Taille 1, 250A, 690VAC, Conception pour installation busbar, Triple Pôle



1.000.353



1.002.351

Caches de protection

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.353	Z229884	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 210 x 260 mm pour un 1.ST8/1.RST8 triple pôles	1 pièce	68 g
1.002.351	X1022968	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 230 x 283 mm pour un 1.ST8/1.RST8 triple pôles	1 pièce	90 g



1.000.382

Caches pour terminaison câblée

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.382	V229880	cache pour connexion par terminaison câblée pour 1.ST8 triple pôles, 1 set = 2 pièces	1 set	0,29 kg
1.003.329	G1023115	protection contre le touché pour 1.RST8	1 pièce	82 g



1.000.852

Dispositifs d'indication

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.852	Q1002285	indicateur de position de porte microcontact, 1 contact changement 5 A, 250 V	1 pièce	90 g



1.000.155

Cadenassage et scellage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.155	L229297	scellement pour 00.ST8 1-, 2-, 4-pôle et 1.ST8/RST8	1 pièce	10 g



1.000.150

Cadenassage et scellage pour vitre

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.150	K229296	cadenas pour vitre pour 00.ST8 1-, 2-, 4-pôle et 1./2.ST8/RST8 1 set = 3 pièces	1 set	20 g



1.000.420

Terminaisons de câble

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.420	E229889	attache 70–150 mm ² pour 1.ST8 1- 4-pole + 1.RST8, 1 set = 3 pièces	1 set	0,14 kg
1.001.830	J1023117	cosse type V taille 1, M8, pour attache V taille 1 pour 1.ST8 1- to 4-pôle + 1.RST8, set supplémentaire pour terminaison V avec utilisation d'attache V 1 set = 3 pièces	1 set	90 g



1.001.830

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIBLOC® 2.ST8

GAMME DE PRODUIT

Taille 2, 400A, 690VAC, Connexion par le bas, 3-,4-pôle

MULTIBLOC® 2.ST8 taille 2 400A, 690VAC connexion par le bas, triple pôle



1.000.504



1.002.712

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.504	W1002129	3	6 vis de raccordement M10	-	1 pièce	3,5 kg
1.001.240	F1023068	3	3 vis de raccordement M10 3 bornes à cage Cu 120-240mm ²	-	1 pièce	3,5 kg
1.002.563	G1023069	3	3 bornes à cage Cu 120-240mm ²	-	1 pièce	3,5 kg
1.002.712	H1023070	3	6 vis de raccordement M10	Avec module électronique de surveillance fusible installé (tension nominale = 525VAC)	1 pièce	3,6 kg
1.000.832	E1023067	3	6 vis de raccordement M10	Avec module électromécanique de surveillance fusible installé (isolation galvanique)	1 pièce	4,25 kg



1.001.688

MULTIBLOC® 2.ST8 taille 2 400A, 690VAC connexion par le bas, quadruple pôle

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.001.688	J1023071	4	8 vis de raccordement M10	-	1 pièce	5,04 kg
1.002.379	Y1002131	4	8 vis de raccordement M10	avec barrette de neutre pré-intégrée au pôle 4 pour guider et isoler lors de la fermeture du contact (côté droit)	1 pièce	5,26 kg

ACCESSOIRES



1.000.863

Caches de protection

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.863	V1002174	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 230 x 300 mm pour un 2.ST8/2.RST8 triple pôle	1 pièce	0,10 kg
1.002.352	Y1022969	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 234 x 310 mm pour un 2.ST8/2.RST8 triple pôle	1 pièce	0,11 kg



1.003.255

Caches pour terminaison câblée

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.003.255	K1022980	cache pour connexion par terminaison câblée 2.ST8 quadruple pôle	1 pièce	0,16 kg
1.000.861	N1002168	cache pour connexion par terminaison câblée 2.ST8 triple pôle, 1 set = 2 pièces	1 set	0,31 kg
1.002.593	J1023439	protection contre le touché pour adaptateur bus bar Taille 2, 1 set = 2 pièces	1 set	0,26 kg



1.002.593

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIBLOC® 2.ST8

ACCESSOIRES

Taille 2, 400A, 690VAC, Connexion par le bas, 3-,4-pôle



1.002.502

Adaptateur pour installation busbar à pince

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.502	C1023111	adaptateur bus bar taille 2 avec borne à ressort pour MULTIBLOC® 2.ST8 triple pôles pour système bus bar 100 mm	1 pièce	1,25 kg



1.000.852

Dispositifs d'indication

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.852	Q1002285	indicateur de position de porte microcontact, 1 contact changement 5 A, 250 V	1 pièce	90 g



1.000.150

Cadenassage et scellage pour vitre

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.150	K229296	cadenas pour vitre pour 00.ST8 1-, 2-, 4-pôle et 1./2.ST8/RST8 1 set = 3 pièces	1 set	20 g



1.001.237



13SZAV6



13SZAD6

Terminaisons de câble

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.001.237	B1002180	attache taille 2 120–240 mm², 1 set = 3 pièces	1 set	0,26 kg
13SZAV6	K1023118	termination V taille 1,2,3; M12, pour attache V taille 1,2,3 pour MULTIBLOC® taille 2 set supplémentaire pour terminaison V 1 set = 3 pièces	1 set	0,27 kg
13SZAD6	A1022971	cosse M12 pour M12 double terminal pour MULTIBLOC® taille 2 et 3 1 set = 3 pièces	1 set	0,26 kg

MULTIBLOC® 2.RST8

GAMME DE PRODUIT

Taille 2, 400A, 690VAC, Conception pour installation busbar, Triple Pôle

MULTIBLOC® 2.RST8 taille 2 400A, 690VAC bus bar installation, triple pôle



1.003.135

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.704	M1002167	3	3 vis de raccordement M10	-	1 pièce	4,77 kg
1.001.295	C1023065	3	3 bornes à cage 120-240mm²	-	1 pièce	4,61 kg
1.003.135	D1023066	3	3 vis de raccordement M10	Avec module électronique de surveillance fusible installé (tension nominale = 525VAC)	1 pièce	4,6 kg
1.000.856	Z1023062	3	3 vis de raccordement M10	Avec module électromécanique de surveillance fusible installé (isolation galvanique)	1 pièce	5,28 kg
1.001.028	A1023063	3	6 vis de raccordement M10	Arrivée principale	1 pièce	5,74 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIBLOC® 2.RST8

ACCESSOIRES

Taille 2, 400A, 690VAC, Conception pour installation busbar, Triple Pôle



1.000.863

Caches de protection

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.863	V1002174	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 230 x 300 mm pour un 2.ST8/2.RST8 triple pôles	1 pièce	0,10 kg
1.002.352	Y1022969	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 234 x 310 mm pour un 2.ST8/2.RST8 triple pôles	1 pièce	0,11 kg



1.003.347

Caches pour terminaison câblée

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.861	N1002168	cache pour connexion par terminaison câblée pour 2.ST8 triple pôles, 1 set = 2 pièces	1 set	0,31 kg
1.003.347	H1023116	protection contre le touché pour 2.RST8	1 pièce	97 g



1.000.852

Dispositifs d'indication

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.852	Q1002285	indicateur de position de porte microcontact, 1 contact changement 5 A, 250 V	1 pièce	90 g



1.000.150

Cadenassage et scellage pour vitre

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.150	K229296	cadenas pour vitre pour 00.ST8 1-, 2-, 4-pôle et 1./2.ST8/RST8 1 set = 3 pièces	1 set	20 g



1.001.237



13SZAV6



13SZAD6

Terminaisons de câble

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.001.237	B1002180	attache taille 2 120–240 mm ² , 1 set = 3 pièces	1 set	0,26 kg
13SZAV6	K1023118	terminaison V taille 1,2,3; M12, pour attache V taille 1,2,3 pour MULTIBLOC® taille 2 set supplémentaire pour terminaison V 1 set = 3 pièces	1 set	0,27 kg
13SZAD6	A1022971	cosse M12 pour M12 double terminal pour MULTIBLOC® taille 2 et 3 1 set = 3 pièces	1 set	0,26 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIBLOC® 3.ST8

GAMME DE PRODUIT

Taille 3, 630A, 690VAC, Connexion par le bas, 3-,4-pôle

MULTIBLOC® 3.ST8 taille 3 630A, 690VAC connexion par le bas, triple pôle



1.001.125



1.002.713

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.001.125	C1002135	3	6 vis de raccordement M12	-	1 pièce	4,94 kg
1.001.241	L1023073	3	3 vis de raccordement M12	-	1 pièce	5,13 kg
1.002.713	M1023074	3	6 vis de raccordement M12	Avec module électronique de surveillance fusible installé (tension nominale = 525VAC)	1 pièce	5,5 kg
1.001.150	K1023072	3	6 vis de raccordement M12	Avec module électromécanique de surveillance fusible installé (isolation galvanique)	1 pièce	5,74 kg



1.001.904

MULTIBLOC® 3.ST8 taille 3 630A, 690VAC connexion par le bas, quadruple pôle

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.001.904	N1023075	4	8 vis de raccordement M12	-	1 pièce	7,44 kg
1.002.661	P1023076	4	8 vis de raccordement M12	avec barrette de neutre pré-intégrée au pôle 4 pour guider et isoler lors de la fermeture du contact (côté droit)	1 pièce	7,71 kg

ACCESSOIRES



1.002.353

Caches de protection

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.353	W1002175	cache pour installation d'unité de distribution taille (largeur x hauteur): 287 x 330 mm pour un 3.ST8 triple pôle	1 pièce	0,13 kg



1.000.893



1.003.319

Caches pour terminaison câblée

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.893	P1002169	cache pour connexion par terminaison câblée 3.ST8 triple pôle, 1 set = 2 pièces	1 set	0,50 kg
1.003.319	L1022981	cache pour connexion par terminaison câblée 3.ST8 quadruple pôle	1 pièce	0,25 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIBLOC® 3.ST8

ACCESSOIRES

Taille 3, 630A, 690VAC, Connexion par le bas, 3-,4-pôle



1.002.490

Adaptateur pour installation busbar à pince

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.490	D1023112	adaptateur bus bar taille 3 avec borne à ressort pour MULTIBLOC® 3.ST8 triple pôles pour système bus bar 60 mm	1 pièce	1,17 kg
1.002.503	E1023113	adaptateur bus bar taille 3 avec borne à ressort pour MULTIBLOC® 3.ST8 triple pôles pour système bus bar 100 mm	1 pièce	1,28 kg



1.000.852

Dispositifs d'indication

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.852	Q1002285	indicateur de position de porte microcontact, 1 contact changement 5 A, 250 V	1 pièce	90 g



1.001.238

Terminaisons de câble

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.001.238	C1002181	attache taille 3 150–300 mm ² , 1 set = 3 pièces	1 set	0,32 kg
13SZAD6	A1022971	cosse M12 pour M12 double terminal pour MULTIBLOC® taille 2 et 3 1 set = 3 pièces	1 set	0,26 kg

MULTIBLOC® 4a.ST8

GAMME DE PRODUIT

Taille 4a, 400VAC, 1250A, Connexion par le bas, 1-, 3-pôle



1.000.083

MULTIBLOC® 4a.ST8 taille 4a 1250A, 400VAC connexion par le bas, simple pôle

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conditionnement	Poids
1.000.083	T1023080	1	Vis de raccordement M16	1 pièce	4,1 kg



1.000.089

MULTIBLOC® 4a.ST8 taille 4a 1250A, 400VAC connexion par le bas, triple pôle

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.089	V1023081	3	Vis de raccordement M16	Commutation unipolaire	1 pièce	12,5 kg
1.000.090	W1023082	3	Vis de raccordement M16	Commutation tripolaire	1 pièce	12,5 kg

MULTIBLOC® 4a.ST8

Taille 4a, 690VAC, 1600A, 690VAC, Connexion par le bas, 1-, 3-pôle



1.000.084

MULTIBLOC® 4a.ST8 taille 4a 1600A, 690VAC connexion par le bas, simple pôle

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conditionnement	Poids
1.000.084	X1023083	1	2 vis de raccordement M12	1 pièce	5 kg



1.000.091

MULTIBLOC® 4a.ST8 taille 4a 1600A, 690VAC connexion par le bas, triple pôle

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Pôles	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.091	Y1023084	3	2 vis de raccordement M12	Commutation unipolaire	1 pièce	13,7 kg
1.000.092	Z1023085	3	2 vis de raccordement M12	Commutation tripolaire	1 pièce	13,9 kg

MULTIVERT® 160A/60mm
Taille 00, 690VAC, Triple Pôle

GAMME DE PRODUIT

MULTIVERT® 160 A taille 00 60 mm système busbar ouverture 1 x Triple Pôle



1.000.909

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.909	E1002183	3 vis de raccordement M8 / 3 bornes à cage Cu 4-70mm ²	Raccordement par le bas Avec cache MZ00KH	1 pièce	1,45 kg
1.002.489	Z1023154	3 bornes à cage Al/Cu 2,5-70mm ²	Raccordement par le bas Avec cache MZ00KH	1 pièce	1,3 kg
1.003.140	A1023155	3 vis de raccordement M8 / 3 bornes à cage Cu 4-70mm ²	Raccordement par le bas MULTIVERT® 1.000.909 avec câblage des fils de l'instrumentation	1 pièce	1,5 kg
1.003.307	C1023157	3 vis de raccordement M8 / 3 bornes à cage Cu 4-70mm ²	Raccordement par le haut Avec cache MZ00KH	1 pièce	1,5 kg
1.003.308	D1023158	3 vis de raccordement M8 / 3 bornes à cage Cu 4-70mm ²	Raccordement par le haut MULTIVERT® 1.003.307 avec câblage des fils de l'instrumentation	1 pièce	1,5 kg
1.003.309	E1023159	3 bornes à cage Al/Cu 2,5-70mm ²	Raccordement par le haut Avec cache MZ00KH	1 pièce	1,3 kg

ACCESSOIRES



MZ00KH



MZ00KA

Caches pour terminaison câblée

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZ00KH	F1023298	cache longueur 106 mm pour MULTIVERT®/BSL 160A	1 pièce	20 g
MZ00KA	L1023464	extension de cache pour cache MZ00KH	1 pièce	40 g
1.000.915	H1023300	cache pour MULTIVERT®/BSL 160A avec terminal V	1 pièce	50 g



MZAW

Caches / niveau et système d'ajustement

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZ00AAD	X214081	2 pièces d'ajustement avec zone légende intégrée et adaptée au MULTIVERT® pour 185 mm bus bar système	1 set	0,1 kg
MZAW	D218687	support d'angle pour supporter le cache 1 set = 4 pièces	1 set	27 g

MULTIVERT® 160A/60mm
Taille 00, 690VAC, Triple Pôle

ACCESSOIRES



1.000.852

Dispositifs d'indication

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.939	Y1023452	Contrôle fusible électronique ESÜ taille 00 pour MULTIVERT® 160A avec instrument câblé (tension 525VAC)	1 pièce	0,66 kg
1.000.852	Q1002285	indicateur de position de porte microcontact, 1 contact changement 5 A, 250 V	1 pièce	90 g



1.000.107



1.000.101

Unité d'ampèremètre

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.106	R1023285	taille 00, 100 A, avec indicateur à aiguille, mesure triple pôles (option L1, L2, L3)	1 pièce	0,34 kg
1.000.107	S1023286	taille 00, 150 A, avec indicateur à aiguille, mesure triple pôles (option L1, L2, L3)	1 pièce	0,34 kg
1.000.100	K1023279	taille 00, 100 A, avec indicateur à aiguille, mesure simple pôle	1 pièce	0,34 kg
1.000.101	L1023280	taille 00, 150 A, avec indicateur à aiguille, mesure simple pôle	1 pièce	0,34 kg



MZ00BT2

Étiquetage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZ00BT2	K215611	support étiquette taille 00	1 pièce	10 g



00SZS



00SZESK



1.003.433



00SZVK1

Terminaisons de câble

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
00SZS	M229298	vis M8 pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	35 g
00SZESK	E214594	attache cuivre 4–70 mm ² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	35 g
00SZA70	R211523	attache aluminium/cuivre 1,5–70 mm ² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	75 g
1.003.571	V1033684	attache aluminium/cuivre câble rond tressé 50–95 mm ² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	88 g
1.003.433	L1022958	triple attache par pôle 1.5 jusqu'à 16 mm ² 1 set = 3 pièces	1 set	0,14 kg
00SZVK1	D1023434	cosse type V taille 00, câble rond tressé 10–70 mm ² , câble rond plein 10–95 mm ² , câble rond tressé 35–95 mm ² , câble rond plein 50–95 mm ² , M = 12 Nm	30	0,4 kg
1.000.098	E1023435	cache d'isolation pour attache type terminal V taille 00	12/120	2 g



1.000.098

MULTIVERT® 160A

GAMME DE PRODUIT

Taille 00, 690VAC, Triple Pôle

MULTIVERT® 160 A taille 00 100 mm système busbar ouverture 1 x Triple Pôle



1.000.900 1.000.903

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.900	F1002184	3 vis de raccordement M8	Avec cache MZ00KH	1 pièce	1,12 kg
1.000.901	X1023129	3 bornes à cage Cu 4-70mm ²	Avec cache MZ00KH	1 pièce	1,12 kg
1.000.902	Z1023131	3 bornes à cage Al/Cu 1,5-70mm ²	Avec cache MZ00KH	1 pièce	1,12 kg
1.000.903	A1023132	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 00	Avec cache 1.000.915	1 pièce	1,12 kg
1.000.904	B1023133	3 bornes à cage Al/Cu 2,5-70mm ²	Avec cache MZ00KH	1 pièce	1,1 kg
1.000.905	G1002185	3 vis de raccordement M8	MULTIVERT® 1.000.900 avec câblage des fils de l'instrumentation	1 pièce	1,47 kg
1.000.906	C1023134	3 bornes à cage Cu 4-70mm ²	MULTIVERT® 1.000.901 avec câblage des fils de l'instrumentation	1 pièce	1,47 kg
1.000.907	D1023135	3 bornes à cage Al/Cu 1,5-70mm ²	MULTIVERT® 1.000.902 avec câblage des fils de l'instrumentation	1 pièce	1,47 kg
1.000.908	E1023136	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 00	MULTIVERT® 1.000.903 avec câblage des fils de l'instrumentation	1 pièce	1,47 kg
1.002.437	Y1023130	3 bornes à cage Al/Cu 2,5-70mm ²	MULTIVERT® 1.000.904 avec câblage des fils de l'instrumentation	1 pièce	1,18 kg



1.000.905

MULTIVERT® 160 A taille 00 185 mm système busbar ouverture 1 x Triple Pôle



1.001.339

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.001.339	Y1023153	3 vis de raccordement M8	Cache d'ajustement MZ00AAD et adaptateur 1.001.298 inclus	1 pièce	1,8 kg

ACCESSOIRES

Caches pour terminaison câblée



MZ00KH



MZ00KA

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZ00KH	F1023298	cache longueur 106 mm pour MULTIVERT®/BSL 160A	1 pièce	20 g
MZ00KA	L1023464	extension de cache pour cache MZ00KH	1 pièce	40 g
1.000.915	H1023300	cache pour MULTIVERT®/BSL 160A avec terminal V	1 pièce	50 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIVERT® 160A

Taille 00, 690VAC, Triple Pôle

ACCESSOIRES



MZAW

Caches / niveau et système d'ajustement

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZ00AAD	X214081	2 pièces d'ajustement avec zone légende intégrée et adaptée au MULTIVERT® pour 185 mm bus bar système	1 set	0,1 kg
MZAW	D218687	support d'angle pour supporter le cache 1 set = 4 pièces	1 set	27 g



MZ00LPAP

MZ01LPAP 1.002.493

Caches de rechange

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Conditionnement	Poids
MZ00LPAP	B1023409	cache sans ajustement de niveau largeur 50 mm, longueur 320 mm pour simple adaptateur MZ00ESA et double adaptateur MZ00DSA, attaches fournies	système bus bar 100 mm	1 pièce	50 g
MZ01LPAP	C1023410	cache sans ajustement de niveau, largeur 50 mm, longueur 500 mm, attaches fournies	système bus bar 185 mm	1 pièce	60 g
1.002.493	N1002283	cache largeur 50 mm, longueur 630 mm pour couverture des installations en espace ouvert dans les unités de distribution avec cache central	système bus bar 185 mm	1 pièce	0,14 kg
1.002.830	E1023412	cache largeur 50 mm, longueur 630 mm avec ajustement de niveau 123 mm pour installation bus bar, set = cache + attaches (2 pièces de distance, 2 vis rivet)	système bus bar 185 mm	1 set	0,20 kg



1.002.830



OOSZRK3



1.002.646

Pièces d'installation/busbar d'installation

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
OOSZRK3	K215105	attache crochetée taille 00, M = 5 Nm 1 set = 3 pièces	1 set	0,10 kg
1.002.646	W1023450	écrou M10, taille 00 1 set = 30 pièces	1 set	0,12 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIVERT® 160A

Taille 00, 690VAC, Triple Pôle

ACCESSOIRES



1.001.289 1.001.298

Adaptateur pour installation busbar à pince

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Conditionnement	Poids
1.001.289	C1023295	simple adaptateur 100/185 mm avec protection contre le touché améliorée et profil uniforme en hauteur pour une installation combinée avec MULTIVERT 250 A, 400 A, 630 A	MULTIVERT® 160 A/100 mm 1x3-pôle	1 pièce	0,56 kg
1.001.298	Y1023291	double adaptateur 100/185 mm avec protection contre le touché améliorée et profil uniforme en hauteur pour une installation combinée avec MULTIVERT 250 A, 400 A, 630 A	MULTIVERT® 160 A/100 mm 1x3-pôle	1 pièce	0,8 kg



MZ00DSA MZ00ESA MZ00ESAECO

Adaptateur pour installation busbar à vis

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Conditionnement	Poids
MZ00DSA	C217145	double adaptateur 100/185 mm avec protection contre le touché améliorée et profil uniforme en hauteur pour une installation combinée avec MULTIVERT®/BSL 250 A, 400 A, 630 A	MULTIVERT® 160 A/100 mm 1x3-pôle	1 pièce	0,71 kg
MZ00ESA	Q216628	simple adaptateur 100/185 mm avec protection contre le touché améliorée et profil uniforme en hauteur pour une installation combinée avec MULTIVERT®/BSL 250A, 400A, 630A	MULTIVERT® 160 A/100 mm 1x3-pôle	1 pièce	0,51 kg
MZ00ESAECO	D1023296	simple adaptateur 100/185 mm et profil uniforme en hauteur pour une installation combinée avec MULTIVERT®/BSL 250A, 400A, 630A	MULTIVERT® 160 A/100 mm 1x3-pôle	1 pièce	0,19 kg

Dispositifs d'indication



1.002.939



1.000.852

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.939	Y1023452	Contrôle fusible électronique ESÜ taille 00 pour MULTIVERT® 160A avec instrument câblé (tension 525VAC)	1 pièce	0,66 kg
1.000.852	Q1002285	indicateur de position de porte microcontact, 1 contact changement 5 A, 250 V	1 pièce	90 g

MULTIVERT® 160A

Taille 00, 690VAC, Triple Pôle

ACCESSOIRES



1.000.107



1.000.101

Unité d'ampèremètre

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.106	R1023285	taille 00, 100 A, avec indicateur à aiguille, mesure triple pôles (option L1, L2, L3)	1 pièce	0,34 kg
1.000.107	S1023286	taille 00, 150 A, avec indicateur à aiguille, mesure triple pôles (option L1, L2, L3)	1 pièce	0,34 kg
1.000.100	K1023279	taille 00, 100 A, avec indicateur à aiguille, mesure simple pôle	1 pièce	0,34 kg
1.000.101	L1023280	taille 00, 150 A, avec indicateur à aiguille, mesure simple pôle	1 pièce	0,34 kg

1.000.119 +
1.000.1231.000.120 +
1.000.124

Transformateur de courant avec adaptateur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.121	F1024609	transformateur de courant pour adaptateur de mesure simple pôle jusqu'à 100/5A, classe 1, set = 1 transformateur de courant + 3 pièces tubes de distance art. no. 1.000.125 pour ajustement de niveau, 1 pièce installée, 2 pièces additionnelles	1 set	0,51 kg
1.000.123	H1024611	transformateur de courant pour adaptateur de mesure simple pôle jusqu'à 150/5A, classe 1, set = 1 transformateur de courant + 3 pièces tubes de distance art. no. 1.000.125 pour ajustement de niveau, 1 pièce installée, 2 pièces additionnelles	1 set	0,52 kg
1.000.122	G1024610	transformateur de courant pour adaptateur pour mesure de triple pôles jusqu'à 100/5A, classe 1, set = 3 transformateurs de courant avec tubes de distance art.no. 1.000.125 pour ajustement de niveau, 3 pièces installées	1 set	0,78 kg
1.000.124	J1024612	transformateur de courant pour adaptateur pour mesure de triple pôles jusqu'à 150/5A, classe 1, set = 3 transformateurs de courant avec tubes de distance art.no. 1.000.125 pour ajustement de niveau, 3 pièces installées	1 set	0,81 kg
1.000.125	V1024599	tube de distance pour adaptateur pour ajustement de niveau, set supplémentaire pour MULTIVERT® adjacent sans mesure et profil uniforme en hauteur 1 set = 3 pièces	1 set	0,37 kg
1.000.117	R1023446	simple adaptateur 100/185 mm pour circuit transformateur de courant	1 pièce	0,34 kg
1.000.119	A1023293	double adaptateur 100/185 mm pour circuit transformateur de courant	1 pièce	0,58 kg
1.000.120	B1023294	double adaptateur 185/185 mm pour circuit transformateur de courant	1 pièce	0,56 kg

MULTIVERT®
MULTIBLOC®

MULTIVERT® 160A

Taille 00, 690VAC, Triple Pôle

ACCESSOIRES



MZ003SW100



SZ1SW150



MZ00PR150

Transformateur de courant/Transformateur de courant externe

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZ001SW100	C1024606	transformateur de courant jusqu'à 100 A pour mesure simple pôle entre bus bar et MULTIVERT® set = 1 transformateur de courant + 3 tubes de distance pour ajustement de niveau, 1 pièce installée dans le transformateur de courant, 2 pièces additionnelles	1 set	0,55 kg
MZ001SW150	E1024608	transformateur de courant jusqu'à 150 A pour mesure simple pôle entre bus bar et MULTIVERT®, set = 1 transformateur de courant + 3 tubes de distance pour ajustement de niveau, 1 pièce installée dans le transformateur de courant, 2 pièces additionnelles	1 set	0,55 kg
MZ003SW100	B1024605	transformateur de courant jusqu'à 100/5A pour mesure triple pôles entre bus bar et MULTIVERT®, classe 1, set = 3 transformateurs de courant avec tubes de distance pour ajustement de niveau, 3 pièces installées dans le transformateur de courant	1 set	1,84 kg
MZ003SW150	D1024607	transformateur de courant jusqu'à 150/5A pour mesure triple pôles entre bus bar et MULTIVERT®, classe 1, set = 3 transformateurs de courant avec tubes de distance pour ajustement de niveau, 3 pièces installées dans le transformateur de courant	1 set	1,85 kg
SZ1SW100	H1024565	transformateur de courant jusqu'à 100/5A pour mesure simple pôle entre bus bars, classe 1 (barres entrée et sortie)	1 pièce	0,32 kg
SZ1SW150	J1024566	transformateur de courant jusqu'à 150/5A pour mesure simple pôle entre bus bars, classe 1 (barres entrée et sortie)	1 pièce	0,33 kg
MZ00PR150	R1024596	tube de distance pour ajustement de niveau, jusqu'à 150/5A, set supplémentaire pour MULTIVERT® adjacent sans mesure et profil uniforme en hauteur, 1 set = 3 pièces	1 set	0,4 kg



MZ00BT2

Étiquetage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZ00BT2	K215611	support étiquette taille 00	1 pièce	10 g

MULTIVERT® 160A

Taille 00, 690VAC, Triple Pôle

ACCESSOIRES

Terminaisons de câble



00SZS



00SZESK



1.003.433



00SZVK1



1.000.098

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
00SZS	M229298	vis M8 pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	35 g
00SZESK	E214594	attache cuivre 4–70 mm ² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	35 g
00SZA70	R211523	attache aluminium/cuivre 1,5–70 mm ² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	75 g
1.003.571	V1033684	attache aluminium/cuivre câble rond tressé 50 -95 mm ² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	88 g
1.003.433	L1022958	triple attache par pôle 1.5 jusqu'à 16 mm ² 1 set = 3 pièces	1 set	140 g
00SZVK1	D1023434	cosse type V taille 00, câble rond tressé 10–70 mm ² , câble rond plein 10–95 mm ² , câble rond tressé 35–95 mm ² , câble rond plein 50–95 mm ² , M = 12 Nm	30	400 g
1.000.098	E1023435	cache d'isolation pour attache type terminal V taille 00	12/120	2 g

MULTIVERT®
MULTIBLOC®

MULTIVERT® 160A/185mm

GAMME DE PRODUIT

Taille 00, 690VAC, simple pôle

MULTIVERT® 160 A taille 00 185 mm 3 x simple pôle



M01NOG 1.001.725

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
M01NOG	Y228756	3 vis de raccordement M8	Avec cache MZ00KH	1 pièce	1,9 kg
M01S0G	X1023152	3 bornes à cage Cu 4-70mm ²	Avec cache MZ00KH	1 pièce	1,9 kg
M01A0G	Q1023146	3 bornes à cage Al/Cu 1,5-70mm ²	Avec cache MZ00KH	1 pièce	1,9 kg
1.000.910	G1023138	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 00	Avec cache 1.000.915	1 pièce	1,9 kg
1.001.725	M1023143	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 00	Avec cache 1.000.915	1 pièce	1,1 kg
M01N0E11G	R1023147	3 vis de raccordement M8	MULTIVERT® M01NOG avec câblage des fils de l'instrumentation	1 pièce	2,25 kg
M01S0E11G	W1023151	3 bornes à cage Cu 4-70mm ²	MULTIVERT® M01S0G avec câblage des fils de l'instrumentation	1 pièce	2,25 kg
M01A0E11G	P1023145	3 bornes à cage Al/Cu 1,5-70mm ²	MULTIVERT® M01A0G avec câblage des fils de l'instrumentation	1 pièce	2,25 kg
1.000.911	L1023142	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 00	MULTIVERT® 1.000.910 avec câblage des fils de l'instrumentation	1 pièce	2,25 kg



M01N0E11G

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIVERT® 160A/185mm
Taille 00, 690VAC, simple pôle

ACCESSOIRES



MZ00KH



MZ00KA



MZ00KAD



MZ01AS



MZAW



MZ01LPAP



1.002.493



1.002.830



OOSZRK3



1.002.646

Caches pour terminaison câblée

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZ00KH	F1023298	cache longueur 106 mm pour MULTIVERT®/BSL 160A	1 pièce	20 g
MZ00KA	L1023464	extension de cache pour cache MZ00KH	1 pièce	40 g
1.000.915	H1023300	cache pour MULTIVERT®/BSL 160A avec terminal V	1 pièce	50 g
MZ00KAD	G1023299	cache longueur 156 mm pour MULTIVERT®/BSL 160A	1 pièce	60 g

Caches / niveau et système d'ajustement

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZ01AS	F228763	ajustement pour adapter le MULTIVERT® 250A, 400A, 630A (top terminal)	1 pièce	10 g
MZAW	D218687	support d'angle pour supporter le cache 1 set = 4 pièces	1 set	27 g

Caches de rechange

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Conditionnement	Poids
MZ01LPAP	C1023410	cache sans ajustement de niveau, largeur 50 mm, longueur 500 mm, attaches fournies	système bus bar 185 mm	1 pièce	60 g
1.002.493	N1002283	cache largeur 50 mm, longueur 630 mm pour couverture des installations en espace ouvert dans les unités de distribution avec cache central	système bus bar 185 mm	1 pièce	140 g
1.002.830	E1023412	cache largeur 50 mm, longueur 630 mm avec ajustement de niveau 123 mm pour installation bus bar, set = cache + attaches (2 pièces de distance, 2 vis rivet)	système bus bar 185 mm	1 set	200 g

Pièces d'installation/busbar d'installation

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
OOSZRK3	K215105	pince crochet Taille 00, M = 5 Nm 1 set = 3 pièces	1 set	100 g
1.002.646	W1023450	écrou M10, Taille 00 1 set = 30 pièces	1 set	120 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIVERT® 160A/185mm
Taille 00, 690VAC, simple pôle

ACCESSOIRES



1.001.300

Adaptateur pour installation busbar à pince

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Conditionnement	Poids
1.001.300	Z1023292	double adaptateur 185/185 mm avec protection contre le touché améliorée et profil uniforme en hauteur pour une installation combinée avec MULTIVERT 250 A, 400 A, 630 A	MULTIVERT® 160 A/185 mm 3x1-pôle	1 pièce	0,75 kg



MZ01DSA MZ01ESA

Adaptateur pour installation busbar à vis

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Conditionnement	Poids
MZ01DSA	G228764	double adaptateur 185/185 mm avec protection contre le touché améliorée et profil uniforme en hauteur pour une installation combinée avec MULTIVERT®/BSL 250A, 400A, 630A	MULTIVERT® 160 A/185 mm 1x3-pôle	1 pièce	0,7 kg
MZ01ESA	H228765	simple adaptateur 185/185 mm (pour installation de MULTIVERT®/BSL avec vis M8) et profil uniforme en hauteur pour une installation combinée avec MULTIVERT®/BSL 250A, 400A, 630A	MULTIVERT® 160 A/185 mm 1x3-pôle	1 pièce	0,39 kg

Dispositifs d'indication



1.002.939



MZHD

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.939	Y1023452	Contrôle fusible électronique ESÜ taille 00 pour MULTIVERT® 160A avec instrument câblé (tension 525VAC)	1 pièce	0,66 kg
MZHD	M1023442	indicateur de position de porte 1 contact «a» / 1 contact «b», 5 A, 250 V pour MULTIVERT® 160A système bus bar 185 mm 3 x simple pôle	1 pièce	0,01 kg

MULTIVERT® 160A/185mm

Taille 00, 690VAC, simple pôle

ACCESSOIRES



1.000.107



1.000.101

Unité d'ampèremètre

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.106	R1023285	taille 00, 100 A, avec indicateur à aiguille, mesure triple pôles (option L1, L2, L3)	1 pièce	0,34 kg
1.000.107	S1023286	taille 00, 150 A, avec indicateur à aiguille, mesure triple pôles (option L1, L2, L3)	1 pièce	0,34 kg
1.000.100	K1023279	taille 00, 100 A, avec indicateur à aiguille, mesure simple pôle	1 pièce	0,34 kg
1.000.101	L1023280	taille 00, 150 A, avec indicateur à aiguille, mesure simple pôle	1 pièce	0,34 kg

1.000.119 +
1.000.1231.000.120 +
1.000.124

Transformateur de courant avec adaptateur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.121	F1024609	transformateur de courant pour adaptateur de mesure simple pôle jusqu'à 100/5A, classe 1, set = 1 transformateur de courant + 3 pièces tubes de distance art. no. 1.000.125 pour ajustement de niveau, 1 pièce installée, 2 pièces additionnelles	1 set	0,51 kg
1.000.123	H1024611	transformateur de courant pour adaptateur de mesure simple pôle jusqu'à 150/5A, classe 1, set = 1 transformateur de courant + 3 pièces tubes de distance art. no. 1.000.125 pour ajustement de niveau, 1 pièce installée, 2 pièces additionnelles	1 set	0,52 kg
1.000.122	G1024610	transformateur de courant pour adaptateur pour mesure de triple pôles jusqu'à 100/5A, classe 1, set = 3 transformateurs de courant avec tubes de distance art.no. 1.000.125 pour ajustement de niveau, 3 pièces installées	1 set	0,78 kg
1.000.124	J1024612	transformateur de courant pour adaptateur pour mesure de triple pôles jusqu'à 150/5A, classe 1, set = 3 transformateurs de courant avec tubes de distance art.no. 1.000.125 pour ajustement de niveau, 3 pièces installées	1 set	0,81 kg
1.000.125	V1024599	tube de distance pour adaptateur pour ajustement de niveau, set supplémentaire pour MULTIVERT® adjacent sans mesure et profil uniforme en hauteur 1 set = 3 pièces	1 set	0,37 kg
1.000.117	R1023446	simple adaptateur 100/185 mm pour circuit transformateur de courant	1 pièce	0,34 kg
1.000.119	A1023293	double adaptateur 100/185 mm pour circuit transformateur de courant	1 pièce	0,58 kg
1.000.120	B1023294	double adaptateur 185/185 mm pour circuit transformateur de courant	1 pièce	0,56 kg

MULTIVERT® 160A/185mm
Taille 00, 690VAC, simple pôle

ACCESSOIRES



MZ003SW100



SZ1SW150



MZ00PR150

Transformateur de courant/Transformateur de courant externe

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZ001SW100	C1024606	transformateur de courant jusqu'à 100 A pour mesure simple pôle entre bus bar et MULTIVERT® set = 1 transformateur de courant + 3 tubes de distance pour ajustement de niveau, 1 pièce installée dans le transformateur de courant, 2 pièces additionnelles	1 set	0,55 kg
MZ001SW150	E1024608	transformateur de courant jusqu'à 150 A pour mesure simple pôle entre bus bar et MULTIVERT®, set = 1 transformateur de courant + 3 tubes de distance pour ajustement de niveau, 1 pièce installée dans le transformateur de courant, 2 pièces additionnelles	1 set	0,55 kg
MZ003SW100	B1024605	transformateur de courant jusqu'à 100/5A pour mesure triple pôles entre bus bar et MULTIVERT®, classe 1, set = 3 transformateurs de courant avec tubes de distance pour ajustement de niveau, 3 pièces installées dans le transformateur de courant	1 set	1,84 kg
MZ003SW150	D1024607	transformateur de courant jusqu'à 150/5A pour mesure triple pôles entre bus bar et MULTIVERT®, classe 1, set = 3 transformateurs de courant avec tubes de distance pour ajustement de niveau, 3 pièces installées dans le transformateur de courant	1 set	1,85 kg
SZ1SW100	H1024565	transformateur de courant jusqu'à 100/5A pour mesure simple pôle entre bus bars, classe 1 (barres entrée et sortie)	1 pièce	0,32 kg
SZ1SW150	J1024566	transformateur de courant jusqu'à 150/5A pour mesure simple pôle entre bus bars, classe 1 (barres entrée et sortie)	1 pièce	0,33 kg
MZ00PR150	R1024596	tube de distance pour ajustement de niveau, jusqu'à 150/5A, set supplémentaire pour MULTIVERT® adjacent sans mesure et profil uniforme en hauteur, 1 set = 3 pièces	1 set	0,4 kg



MZ00BT2

Étiquetage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZ00BT2	K215611	support étiquette taille 00	1 pièce	10 g

MULTIVERT® 160A/185mm

Taille 00, 690VAC, simple pôle

ACCESSOIRES

Terminaisons de câble



00SZS



00SZESK



1.003.433



00SZVK1



1.000.098

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
00SZS	M229298	vis M8 pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	35 g
00SZESK	E214594	attache cuivre 4-70 mm ² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	35 g
00SZA70	R211523	attache aluminium/cuivre 1,5-70 mm ² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	75 g
1.003.571	V1033684	attache aluminium/cuivre câble rond tressé 50-95 mm ² pour interrupteur taille 00 1 set = 3 pièces	1 set	88 g
1.003.433	L1022958	triple attache par pôle 1.5 jusqu'à 16 mm ² 1 set = 3 pièces	1 set	140 g
00SZVK1	D1023434	cosse type V taille 00, câble rond tressé 10-70 mm ² , câble rond plein 10-95 mm ² , câble rond tressé 35-95 mm ² , câble rond plein 50-95 mm ² , M = 12 Nm	30	400 g
1.000.098	E1023435	cache d'isolation pour attache type terminal V taille 00	12/120	2 g

MULTIVERT®
MULTIBLOC®

MULTIVERT® 250A

Taille 1, 690VAC

GAMME DE PRODUIT

MULTIVERT® 250 A taille 1 185 mm 3 x simple pôle



1.100.000

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.100.000	H1002186	3 boulons M10	-	1 pièce	4,52 kg
1.110.000	J1023163	3 écrous sertis M10	-	1 pièce	4,46 kg
1.120.000	K1023164	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	-	1 pièce	4,38 kg
1.120.900	Q1023169	Avec plages de raccordement en V (2 plages par phase) pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	-	1 pièce	5,5 kg
1.100.083	N1023167	3 boulons M10	MULTIVERT® 1.100.000 avec TC intégré 250/5A, 3,75 VA, classe 1 pour mesure unipolaire (monté dans le pôle 1)	1 pièce	4,6 kg
1.100.062	L1023165	3 boulons M10	MULTIVERT® 1.100.000 avec TC intégré 250/5A, 3,75 VA, classe 0,5; calibré, pour mesure unipolaire (monté dans le pôle 1)	1 pièce	4,6 kg
1.100.093	P1023168	3 boulons M10	MULTIVERT® 1.100.000 avec TC intégré 250/5A, 3,50 VA, classe 1 pour mesure tripolaire	1 pièce	5,3 kg
1.100.072	M1023166	3 boulons M10	MULTIVERT® 1.100.000 avec TC intégré 250/5A, 3,50 VA, classe 0,5; calibré, pour mesure tripolaire	1 pièce	4,6 kg

MULTIVERT® 250A

Taille 1, 690VAC

GAMME DE PRODUIT

MULTIVERT® 250 A taille 1 185 mm 1 x Triple Pôle



1.150.000 1.170.000

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.150.000	L1002189	3 boulons M10	-	1 pièce	4,67 kg
1.160.000	S1023171	3 écrous sertis M10	-	1 pièce	4,63 kg
1.170.000	H1023185	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	-	1 pièce	4,55 kg
1.170.600	K1023187	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	-	1 pièce	4,6 kg
1.170.900	M1023189	Avec plages de raccordement en V (2 plages par phase) pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	-	1 pièce	5,8 kg
1.150.100	P1002192	3 boulons M10	MULTIVERT® 1.150.000 avec câblage des fils de l'instrumentation pour outils d'indication	1 pièce	5,1 kg
1.150.083	R1023193	3 boulons M10	MULTIVERT® 1.150.000 avec TC intégré 250/5A, 3,75 VA, classe 1 pour mesure unipolaire (monté dans le pôle 1)	1 pièce	4,8 kg
1.150.062	N1023190	3 boulons M10	MULTIVERT® 1.150.000 avec TC intégré 250/5A, 3,75 VA, classe 0,5; calibré, pour mesure unipolaire (monté dans le pôle 1)	1 pièce	4,8 kg
1.150.091	S1023194	3 boulons M10	MULTIVERT® 1.150.000 avec TC intégré 100/5A, 2,00 VA, classe 1 pour mesure tripolaire	1 pièce	5,4 kg
1.150.093	T1023195	3 boulons M10	MULTIVERT® 1.150.000 avec TC intégré 250/5A, 3,50 VA, classe 1 pour mesure tripolaire	1 pièce	5,4 kg
1.150.072	P1023191	3 boulons M10	MULTIVERT® 1.150.000 avec TC intégré 250/5A, 3,50 VA, classe 0,5; calibré, pour mesure tripolaire	1 pièce	4,8 kg

MULTIVERT® 250A

Taille 1, 690VAC

ACCESSOIRES



1.002.095



1.002.458



MZKAB



MZKHO



MZKAB1



MZVHB



MZKHV



1.001.510



MZAW

Caches pour terminaison câblée

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Conditionnement	Poids
1.002.095	J1002279	cache pour extension de cache longueur 70 mm	connexion en bas	1 pièce	0,12 kg
1.002.458	N1023305	cache pour terminaison multiple longueur 205,5mm	connexion en bas	1 pièce	0,16 kg
MZKAB	J1023301	cache pour connexion de borne à ressort de pilier d'alimentation longueur 138,5 mm	connexion en haut	1 pièce	0,10 kg
MZKHO	G217655	cache pour connexion câblée avec pates cablées sur pilier d'alimentation avec cache central longueur 190 mm	connexion en haut	1 pièce	0,13 kg
MZKAB1	K1023302	cache pour connexion de borne à ressort spéciale (haute) dans pilier d'alimentation longueur 138,5 mm	connexion en haut	1 pièce	0,12 kg
MZVHB	L1023303	extension de cache longueur 257 mm	connexion en haut	1 pièce	0,23 kg
MZKHV	A1002202	cache pour installation dans unité de distribution avec cache central (hauteur de support de coin réduite de 16 mm) longueur 145 mm	connexion en haut	1 pièce	0,09 kg

Caches / niveau et système d'ajustement

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.001.510	K1002280	cache pour supporter le cache central 1 set = 2 pièces	1 set	0,15 kg
MZAW	D218687	support d'angle pour supporter le cache 1 set = 4 pièces	1 set	0,03 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIVERT® 250A

Taille 1, 690VAC

ACCESSOIRES



MZO1LPAP MZLPAP 1.002.493



1.002.492 1.002.830 1.002.829

Caches de rechange

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Conditionnement	Poids
MZO1LPAP	C1023410	cache sans ajustement de niveau, largeur 50 mm, longueur 500 mm, attaches fournies	système bus bar 185 mm	1 pièce	0,06 kg
MZLPAP	D1023411	cache largeur 100 mm, longueur 612 mm, 2 vis M12 fournies (distance des trous de fixation 185 mm)	système bus bar 185 mm	1 pièce	0,12 kg
1.002.493	N1002283	cache largeur 50 mm, longueur 630 mm pour couverture des installations en espace ouvert dans les unités de distribution avec cache central	système bus bar 185 mm	1 pièce	0,14 kg
1.002.492	M1002282	cache largeur 100 mm, longueur 630 mm pour couverture des installations en espace ouvert dans les unités de distribution avec cache central	système bus bar 185 mm	1 pièce	0,20 kg
1.002.830	E1023412	cache largeur 50 mm, longueur 630 mm avec ajustement de niveau 123 mm pour installation bus bar, set = cache + attaches (2 pièces de distance, 2 vis rivet)	système bus bar 185 mm	1 set	0,20 kg
1.002.829	F1023413	cache largeur 100 mm, longueur 630 mm avec ajustement de niveau 123 mm pour installation bus bar, set = cache + attaches (2 pièces de distance, 2 vis rivet)	système bus bar 185 mm	1 set	0,27 kg

Pièces d'installation/busbar d'installation



1.002.647



1.000.192

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.647	S1023447	écrou M10, taille 1 1 set = 30 pièces	1 set	0,19 kg
1.000.192	P1002284	attache crochetée taille 1, 2, 3, M = 15–20 Nm connexion prise hexagonale (inbus) pour MULTIVERT®/BSL avec terminaison haute ou basse 1 set = 3 pièces	1 set	0,47 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIVERT® 250A

Taille 1, 690VAC

ACCESSOIRES



1.002.940



1.000.829



1.000.852



1.000.102



MZPR600



MZBT

Dispositifs d'indication

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.940	Z1023453	Contrôle fusible électronique ESÜ taille 1,2,3 pour MULTIVERT® 250 A, 400 A, 630 A avec instrument câblé (tension 525VAC)	1 pièce	0,85 kg
1.000.829	L1023418	dispositif de contrôle électro-mécanique (isolation galvanique) MZS taille 1, 2, 3 pour Multivert(r) 250A, 400A, 630A avec câble de liaison	1 pièce	0,31 kg
1.000.852	Q1002285	indicateur de position de porte microcontact, 1 contact changement 5 A, 250 V	1 pièce	90 g

Unité d'ampèremètre

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.102	M1023281	taille 1, 2, 3, 250 A, avec indicateur à aiguille, mesure simple pôle	1 pièce	83 g
1.000.108	T1023287	taille 1, 2, 3, 250 A, avec indicateur à aiguille, mesure triple pôles (option L1, L2, L3)	1 pièce	83 g

Transformateur de courant/Transformateur de courant externe

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZ1SW250	K1024567	transformateur de courant jusqu'à 250/5A pour mesure simple pôle, classe 1, set = 1 transformateur de courant + 3 tubes de distance pour ajustement de niveau, 1 pièce installée dans le transformateur de courant, 2 pièces additionnelles	1 set	0,88 kg
MZ3SW250	M1024569	transformateur de courant jusqu'à 250/5A pour mesure triple pôles, classe 1, set = 3 transformateurs de courant avec tubes de distance pour ajustement de niveau, 3 pièces installées dans le transformateur de courant	1 set	1,38 kg
SZ1SW250	L1024568	transformateur de courant jusqu'à 250/5A, classe 1, pour mesure simple pôle	1 pièce	0,43 kg
MZPR600	S1024597	tube de distance pour ajustement de niveau, jusqu'à 600/5A, set supplémentaire pour MULTIVERT® adjacent sans mesure et profil uniforme en hauteur, 1 set = 3 pièces	1 set	0,62 kg

Étiquetage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZBT	B222181	support étiquette Taille 1, 2, 3	1 pièce	30 g

MULTIVERT® 250A

Taille 1, 690VAC

ACCESSOIRES



1.002.909



1.002.910



22SZVK42



1.000.099



1.003.286



1.001.667



1.003.377



1.002.255

Terminaisons de câble

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.909	K1024613	attache V taille 1,2,3, câble simple monobrin 95-240 mm ² , câble simple multibrin 70-185 mm ² , câble rond multibrin 50-185 mm ² , câble rond monobrin 70-240 mm ² , M = 23 -27 Nm 1 set = 3 pièces	1 set	0,24 kg
1.002.910	L1024614	attache V taille 1,2,3, câble simple monobrin 95-300 mm ² , câble simple multibrin 70-240 mm ² , câble rond multibrin 50-185 mm ² , câble rond monobrin 70-240 mm ² , M = 23 -27 Nm 1 set = 3 pièces	1 set	0,26 kg
22SZVK42	Q1024618	attache taille 1,2,3 pour 2 conducteurs câble simple monobrin 50-240 mm ² , câble simple multibrin 50-185 mm ² , câble rond multibrin 50-185 mm ² , câble rond monobrin 70-240 mm ² , M = 23-27 Nm	1 pièce	0,17 kg
1.000.099	E1023436	cache d'isolation pour attache V taille 1,2,3	1 pièce	0,01 kg
1.003.286	Q1024595	set supplémentaire pour terminaison en V taille 1,2,3 set = 3 pièces attaches V, caches et étiquettes pour taille 1, 2 et 3	1 set	0,23 kg
1.001.667	F1023275	adaptateur pour double terminal L3	1 pièce	0,25 kg
1.003.377	Y1024579	set supplémentaire pour terminaison multiple, terminal en haut 2 cosses de câble Cu/Al: jusqu'à max. 300 mm ² rond multibrin, sectoriel multibrin, 3 cosses de câble Cu: jusqu'à max. 150 mm ² rond multibrin, sectoriel multibrin, M = 32-38 Nm	1 set	1,74 kg
1.002.255	B1024582	set supplémentaire pour terminaison multiple, terminal en bas 2 cosses de câble Cu/Al: jusqu'à max. 300 mm ² rond multibrin, sectoriel multibrin, 3 cosses de câble Cu: jusqu'à max. 150 mm ² rond multibrin, sectoriel multibrin, M = 32-38 Nm	1 set	1,68 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIVERT® 400A

Taille 2, 690VAC

GAMME DE PRODUIT

MULTIVERT® 400 A taille 2 185 mm 3 x simple pôle



1.200.000 1.220.000

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.200.000	J1002187	3 boulons M12	-	1 pièce	4,6 kg
1.210.000	Z1023200	3 écrous sertis M12	-	1 pièce	4,52 kg
1.220.000	A1023201	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	-	1 pièce	4,38 kg
1.220.900	B1023202	Avec plages de raccordement en V (2 plages par phase) pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	-	1 pièce	5,45 kg
1.200.100	Y1023199	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.200.000 avec câblage des fils de l'instrumentation pour outils d'indication	1 pièce	5,1 kg
1.200.084	E1023205	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.200.000 avec TC intégré 400/5A, 3,75 VA, classe 1, pour mesure unipolaire (monté dans le pôle 1)	1 pièce	4,7 kg
1.200.064	C1023203	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.200.000 avec TC intégré 400/5A, 3,75 VA, classe 0,5; calibré, pour mesure unipolaire (monté dans le pôle 1)	1 pièce	4,7 kg
1.200.094	F1023206	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.200.000 avec TC intégré 400/5A, 3,75 VA, classe 1, pour mesure tripolaire	1 pièce	5,4 kg
1.200.074	D1023204	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.200.000 avec TC intégré 400/5A, 3,75 VA, classe 0,5; calibré, pour mesure tripolaire	1 pièce	4,7 kg
1.230.000	T1023218	Plages de raccordement busbar M12	MULTIVERT® avec plage de raccordement jeu de barre sur le côté La connexion à gauche ou à droite peut être choisie	1 pièce	4,46 kg

MULTIVERT®
MULTIBLOC®

MULTIVERT® 400A

Taille 2, 690VAC

GAMME DE PRODUIT

MULTIVERT® 400 A taille 2 185 mm 1 x Triple Pôle



1.250.000 1.270.000



1.270.094
rear

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.250.000	M1002190	3 boulons M12	-	1 pièce	4,76 kg
1.260.000	G1023207	3 écrous sertis M12	-	1 pièce	4,68 kg
1.270.000	H1023208	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	-	1 pièce	4,78 kg
1.270.600	K1023210	Avec plages de raccordement en V + 3 bornes à cage type V Taille 1,2,3	-	1 pièce	4,7 kg
1.270.900	L1023211	Avec plages de raccordement en V (2 plages par phase) pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	-	1 pièce	6,08 kg
1.250.100	X1002199	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.250.000 avec câblage des fils de l'instrumentation pour outils d'indication	1 pièce	5,2 kg
1.270.100	J1023209	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	MULTIVERT® 1.270.000 avec câblage des fils de l'instrumentation pour outils d'indication	1 pièce	5,1 kg
1.250.084	P1023214	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.250.000 avec TC intégré 400/5A, 3,75 VA, classe 1 pour mesure unipolaire (monté dans le pôle 1)	1 pièce	4,9 kg
1.250.064	M1023212	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.250.000 avec TC intégré 400/5A, 3,75 VA, classe 0,5; calibré, pour mesure unipolaire (monté dans le pôle 1)	1 pièce	4,9 kg
1.250.094	Q1023215	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.250.000 avec TC intégré 400/5A, 3,75 VA, classe 1 pour mesure tripolaire	1 pièce	5,6 kg
1.250.074	N1023213	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.250.000 avec TC intégré 400/5A, 3,75 VA, classe 0,5; calibré, pour mesure tripolaire	1 pièce	4,9 kg
1.270.094	S1023217	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	MULTIVERT® 1.270.000 avec TC intégré 400/5A, 3,75 VA, classe 1 pour mesure tripolaire	1 pièce	5,41 kg
1.270.074	R1023216	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	MULTIVERT® 1.270.000 avec TC intégré 400/5A, 3,75 VA, classe 0,5; calibré, pour mesure tripolaire	1 pièce	4,9 kg
1.280.000	V1023219	Plages de raccordement busbar M12	MULTIVERT® avec plage de raccordement jeu de barre sur le côté La connexion à gauche ou à droite peut être choisie	1 pièce	4,53 kg

MULTIVERT® 400A

Taille 2, 690VAC

ACCESSOIRES



1.002.095

1.002.458



MZKAB

MZKHO



MZKAB1

MZVHB



MZKHV



1.001.510

MZAW

Caches pour terminaison câblée

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Conditionnement	Poids
1.002.095	J1002279	cache pour extension de cache longueur 70 mm	connexion en bas	1 pièce	0,12 kg
1.002.458	N1023305	cache pour terminaison multiple longueur 205,5mm	connexion en bas	1 pièce	0,16 kg
MZKAB	J1023301	cache pour connexion de borne à ressort de pilier d'alimentation longueur 138,5 mm	connexion en haut	1 pièce	0,10 kg
MZKHO	G217655	cache pour connexion câblée avec pates câblée sur switchboards avec cache central longueur 190 mm	connexion en haut	1 pièce	0,13 kg
MZKAB1	K1023302	cache pour connexion de borne à ressort spéciale (haute) dans pilier d'alimentation longueur 138,5 mm	connexion en haut	1 pièce	0,12 kg
MZVHB	L1023303	extension de cache longueur 257 mm	connexion en haut	1 pièce	0,23 kg
MZKHV	A1002202	cache pour installation dans unité de distribution avec cache central (hauteur de support de coin réduite de 16 mm) longueur 145 mm	connexion en haut	1 pièce	0,09 kg

MULTIVERT®
MULTIBLOC®

Caches / niveau et système d'ajustement

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.001.510	K1002280	cache pour supporter le cache central 1 set = 2 pièces	1 set	0,15 kg
MZAW	D218687	support d'angle pour supporter le cache 1 set = 4 pièces	1 set	0,03 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIVERT® 400A

Taille 2, 690VAC

ACCESSOIRES



MZ01LPAP MZLPAP 1.002.493



1.002.492 1.002.830 1.002.829

Caches de rechange

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Conditionnement	Poids
MZ01LPAP	C1023410	cache sans ajustement de niveau, largeur 50 mm, longueur 500 mm, attaches fournies	système bus bar 185 mm	1 pièce	60 g
MZLPAP	D1023411	cache largeur 100 mm, longueur 612 mm, 2 vis M12 fournies (distance des trous de fixation 185 mm)	système bus bar 185 mm	1 pièce	0,56 kg
1.002.493	N1002283	cache largeur 50 mm, longueur 630 mm pour couverture des installations en espace ouvert dans les unités de distribution avec cache central	système bus bar 185 mm	1 pièce	0,14 kg
1.002.492	M1002282	cache largeur 100 mm, longueur 630 mm pour couverture des installations en espace ouvert dans les unités de distribution avec cache central	système bus bar 185 mm	1 pièce	0,20 kg
1.002.830	E1023412	cache largeur 50 mm, longueur 630 mm avec ajustement de niveau 123 mm pour installation bus bar, set = cache + attaches (2 pièces de distance, 2 vis rivet)	système bus bar 185 mm	1 set	0,20 kg
1.002.829	F1023413	cache largeur 100 mm, longueur 630 mm avec ajustement de niveau 123 mm pour installation bus bar, set = cache + attaches (2 pièces de distance, 2 vis rivet)	système bus bar 185 mm	1 set	0,27 kg



1.002.648



1.000.192

Pièces d'installation/busbar d'installation

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.648	T1023448	écrou M12, taille 2 et 3 1 set = 30 pièces	1 set	0,28 kg
1.000.192	P1002284	attache crochetée taille 1, 2, 3, M = 15–20 Nm connexion prise hexagonale (inbus) pour MULTIVERT®/BSL avec terminaison haute ou basse 1 set = 3 pièces	1 set	0,47 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIVERT® 400A

Taille 2, 690VAC

ACCESSOIRES



1.002.940



1.000.829



1.000.852

Dispositifs d'indication

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.940	Z1023453	Contrôle fusible électronique ESÜ taille 1,2,3 pour MULTIVERT® 250 A, 400 A, 630 A avec instrument câblé (tension 525VAC)	1 pièce	0,85 kg
1.000.829	L1023418	dispositif de contrôle électro-mécanique (isolation galvanique) MZS taille 1, 2, 3 pour Multivert(r) 250A, 400A, 630A avec câble de liaison	1 pièce	0,31 kg
1.000.852	Q1002285	indicateur de position de porte microcontact, 1 contact changement 5 A, 250 V	1 pièce	90 g



1.000.102



1.000.103



1.000.108

Unité d'ampèremètre

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.102	M1023281	taille 1, 2, 3, 250 A, avec indicateur à aiguille, mesure simple pôle	1 pièce	83 g
1.000.103	N1023282	taille 2, 3, 400 A, avec indicateur à aiguille, mesure simple pôle	1 pièce	83 g
1.000.108	T1023287	taille 1, 2, 3, 250 A, avec indicateur à aiguille, mesure triple pôles (option L1, L2, L3)	1 pièce	83 g
1.000.109	V1023288	taille 2, 3, 400 A, avec indicateur à aiguille, mesure triple pôles (option L1, L2, L3)	1 pièce	83 g



1.002.294



1.002.295

Ampèremètre pour installation frontale directe

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.294	G1023276	taille 2/3, 400 / 200 / 5A, avec indicateur à aiguille, pour la mesure des fusibles NH, mesure simple pôle	1 pièce	0,14 kg
1.002.295	H1023277	taille 2/3, 600 / 300 / 5A, avec indicateur à aiguille, pour la mesure des fusibles NH, mesure simple pôle	1 pièce	0,14 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIVERT® 400A

Taille 2, 690VAC

ACCESSOIRES



MZ3SW400



MZPR600

Transformateur de courant/Transformateur de courant externe

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZ1SW250	K1024567	transformateur de courant jusqu'à 250/5A pour mesure simple pôle, classe 1, set = 1 transformateur de courant + 3 tubes de distance pour ajustement de niveau, 1 pièce installée dans le transformateur de courant, 2 pièces additionnelles	1 set	0,88 kg
MZ1SW400	N1024570	transformateur de courant jusqu'à 400/5A pour mesure simple pôle, classe 1, set = 1 transformateur de courant + 3 tubes de distance pour ajustement de niveau, 1 pièce installée transformateur de courant, 2 pièces additionnelles	1 set	0,89 kg
MZ3SW250	M1024569	transformateur de courant jusqu'à 250/5A pour mesure triple pôles, classe 1, set = 3 transformateurs de courant avec tubes de distance pour ajustement de niveau, 3 pièces installées dans le transformateur de courant	1 set	1,38 kg
MZ3SW400	Q1024572	transformateur de courant jusqu'à 400/5A pour mesure triple pôles, classe 1, set = 3 transformateurs de courant avec tubes de distance pour ajustement de niveau, 3 pièces installées transformateur de courant	1 set	1,43 kg
SZ1SW250	L1024568	transformateur de courant jusqu'à 250/5A, classe 1, pour mesure simple pôle	1 pièce	0,43 kg
SZ1SW400	P1024571	transformateur de courant jusqu'à 400/5A, classe 1, pour mesure simple pôle	1 pièce	0,46 kg
MZPR600	S1024597	tube de distance pour ajustement de niveau, jusqu'à 600/5A, set supplémentaire pour MULTIVERT® adjacent sans mesure et profil uniforme en hauteur, 1 set = 3 pièces	1 set	0,62 kg



MZBT

Étiquetage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZBT	B222181	support étiquette Taille 1, 2, 3	1 pièce	30 g

MULTIVERT® 400A
Taille 2, 690VAC

ACCESSOIRES



1.002.909



1.002.910



22SZVK42



1.000.099



1.003.286



1.001.667



1.003.377



1.002.255

Terminaisons de câble

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.909	K1024613	attache V taille 1,2,3, câble simple monobrin 95-240 mm ² , câble simple multibrin 70-185 mm ² , câble rond multibrin 50-185 mm ² , câble rond monobrin 70-240 mm ² , M = 23 -27 Nm 1 set = 3 pièces	1 set	0,24 kg
1.002.910	L1024614	attache V taille 1,2,3, câble simple monobrin 95-300 mm ² , câble simple multibrin 70-240 mm ² , câble rond multibrin 50-185 mm ² , câble rond monobrin 70-240 mm ² , M = 23 -27 Nm 1 set = 3 pièces	1 set	0,26 kg
22SZVK42	Q1024618	attache taille 1,2,3 pour 2 conducteurs câble simple monobrin 50-240 mm ² , câble simple multibrin 50-185 mm ² , câble rond multibrin 50-185 mm ² , câble rond monobrin 70-240 mm ² , M = 23-27 Nm	1 pièce	6,8 g
1.000.099	E1023436	cache d'isolation pour attache V taille 1,2,3	1 pièce	0,1 g
1.003.286	Q1024595	set supplémentaire pour terminaison en V taille 1,2,3 set = 3 pièces attaches V, caches et étiquettes pour taille 1, 2 et 3	1 set	0,23 kg
1.001.667	F1023275	adaptateur pour double terminal L3	1 pièce	0,25 kg
1.003.377	Y1024579	set supplémentaire pour terminaison multiple, terminal en haut 2 cosses de câble Cu/Al: jusqu'à max. 300 mm ² rond multibrin, sectoriel multibrin, 3 cosses de câble Cu: jusqu'à max. 150 mm ² rond multibrin, sectoriel multibrin, M = 32-38 Nm	1 set	1,74 kg
1.002.255	B1024582	set supplémentaire pour terminaison multiple, terminal en bas 2 cosses de câble Cu/Al: jusqu'à max. 300 mm ² rond multibrin, sectoriel multibrin, 3 cosses de câble Cu: jusqu'à max. 150 mm ² rond multibrin, sectoriel multibrin, M = 32-38 Nm	1 set	1,68 kg

MULTIVERT®
MULTIBLOC®

MULTIVERT® 630A

Taille 3, 690VAC

GAMME DE PRODUIT

MULTIVERT® 630 A taille 3 185mm 3 x simple pôle



1.300.000 1.320.000

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.300.000	K1002188	3 boulons M12	-	1 pièce	5,43 kg
1.310.000	W1023220	3 écrous sertis M12	-	1 pièce	5,38 kg
1.320.000	X1023221	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	-	1 pièce	5,21 kg
1.320.900	Y1023222	Avec plages de raccordement en V (2 plages par phase) pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	-	1 pièce	6,89 kg
1.300.100	W1027153	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.200.000 avec câblage des fils de l'instrumentation pour outils d'indication	1 pièce	5,1 kg
1.300.085	A1023247	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.300.000 avec TC intégré 600/5A, 5 VA, classe 1 pour mesure unipolaire (monté dans le pôle 1)	1 pièce	5,6 kg
1.300.066	Z1023223	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.300.000 avec TC intégré 600/5A, 5 VA, classe 0,5; calibré, pour mesure unipolaire (monté dans le pôle 1)	1 pièce	5,6 kg
1.300.095	B1023248	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.300.000 with integrated C.T. 600/5A, 5,00 VA, class 1 for triple pole measurement	1 pièce	6,3 kg
1.300.076	Z1023246	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.300.000 avec TC intégré 600/5A, 5 VA, classe 0,5; calibré, pour mesure tripolaire	1 pièce	5,6 kg
1.330.000	Q1023261	Plages de raccordement busbar M12	MULTIVERT® avec plage de raccordement jeu de barre sur le côté La connexion à gauche ou à droite peut être choisie	1 pièce	6,1 kg

MULTIVERT® 630A

Taille 3, 690VAC

GAMME DE PRODUIT

MULTIVERT® 630 A taille 3 185 mm 1 x Triple Pôle



1.350.000 1.370.000

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.350.000	N1002191	3 boulons M12	-	1 pièce	5,59 kg
1.360.000	C1023249	3 écrous sertis M12	-	1 pièce	5,52 kg
1.370.000	D1023250	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	-	1 pièce	5,39 kg
1.370.900	F1023252	Avec plages de raccordement en V (2 plages par phase) pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	-	1 pièce	7,05 kg
1.370.600	E1023251	Avec plages de raccordement en V + 3 bornes à cage type V	-	1 pièce	5,63 kg
1.350.100	Y1002200	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.350.000 avec câblage des fils de l'instrumentation pour outils d'indication	1 pièce	6,1 kg
1.370.100	G1023253	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	MULTIVERT® 1.370.000 avec câblage des fils de l'instrumentation pour outils d'indication	1 pièce	5,9 kg
1.350.085	K1023256	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.350.000 avec TC intégré 600/5A, 5 VA, classe 1 pour mesure unipolaire (monté dans le pôle 1)	1 pièce	5,8 kg
1.350.066	H1023254	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.350.000 avec TC intégré 600/5A, 5 VA, classe 0,5; calibré, pour mesure unipolaire (monté dans le pôle 1)	1 pièce	5,8 kg
1.350.095	L1023257	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.350.000 avec TC intégré 600/5A, 5 VA, classe 1 pour mesure tripolaire	1 pièce	6,5 kg
1.350.076	J1023255	3 boulons M12	MULTIVERT® 1.350.000 avec TC intégré 600/5A, 5 VA, classe 0,5; calibré, pour mesure tripolaire	1 pièce	5,8 kg
1.370.095	P1023260	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	MULTIVERT® 1.370.000 avec TC intégré 600/5A, 5 VA, classe 1 pour mesure tripolaire	1 pièce	6 kg
1.370.076	M1023258	Avec plages de raccordement en V pour bornes à cage type V Taille 1,2,3	MULTIVERT® 1.370.000 avec TC intégré 600/5A, 5 VA, classe 0,5; calibré, pour mesure tripolaire	1 pièce	5,9 kg
1.380.000	R1023262	Plages de raccordement busbar M12	MULTIVERT® avec plage de raccordement jeu de barre sur le côté La connexion à gauche ou à droite peut être choisie	1 pièce	4,77 kg

MULTIVERT® 630A

Taille 3, 690VAC

ACCESSOIRES



Caches pour terminaison câblée

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Conditionnement	Poids
1.002.095	J1002279	cache pour extension de cache longueur 70 mm	connexion en bas	1 pièce	0,12 kg
1.002.458	N1023305	cache pour terminaison multiple longueur 205,5mm	connexion en bas	1 pièce	0,16 kg
MZKAB	J1023301	cache pour connexion de borne à ressort de pilier d'alimentation longueur 138,5 mm	connexion en haut	1 pièce	0,10 kg
MZKHO	G217655	cache pour connexion câblée avec pates câblée sur switchboards avec cache central longueur 190 mm	connexion en haut	1 pièce	0,13 kg
MZKAB1	K1023302	cache pour connexion de borne à ressort spéciale (haute) dans pilier d'alimentation longueur 138,5 mm	connexion en haut	1 pièce	0,12 kg
MZVHB	L1023303	extension de cache longueur 257 mm	connexion en haut	1 pièce	0,23 kg
MZKHV	A1002202	cache pour installation dans unité de distribution avec cache central (hauteur de support de coin réduite de 16 mm) longueur 145 mm	connexion en haut	1 pièce	0,09 kg

Caches / niveau et système d'ajustement

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.001.510	K1002280	cache to support central cover 1 set = 2 pièces	1 set	0,15 kg
MZAW	D218687	support angle pour support of cover plate 1 set = 4 pièces	1 set	0,03 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIVERT® 630A

Taille 3, 690VAC

ACCESSOIRES



MZ01LPAP MZLPAP 1.002.493



1.002.492 1.002.830 1.002.829

Caches de rechange

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Conditionnement	Poids
MZ01LPAP	C1023410	cache sans ajustement de niveau, largeur 50 mm, longueur 500 mm, attaches fournies	système bus bar 185 mm	1 pièce	60 g
MZLPAP	D1023411	cache largeur 100 mm, longueur 612 mm, 2 vis M12 fournies (distance des trous de fixation 185 mm)	système bus bar 185 mm	1 pièce	0,56 kg
1.002.493	N1002283	cache largeur 50 mm, longueur 630 mm pour couverture des installations en espace ouvert dans les unités de distribution avec cache central	système bus bar 185 mm	1 pièce	0,14 kg
1.002.492	M1002282	cache largeur 100 mm, longueur 630 mm pour couverture des installations en espace ouvert dans les unités de distribution avec cache central	système bus bar 185 mm	1 pièce	0,20 kg
1.002.830	E1023412	cache largeur 50 mm, longueur 630 mm avec ajustement de niveau 123 mm pour installation bus bar, set = cache + attaches (2 pièces de distance, 2 vis rivet)	système bus bar 185 mm	1 set	0,20 kg
1.002.829	F1023413	cache largeur 100 mm, longueur 630 mm avec ajustement de niveau 123 mm pour installation bus bar, set = cache + attaches (2 pièces de distance, 2 vis rivet)	système bus bar 185 mm	1 set	0,27 kg

MULTIVERT®
MULTIBLOC®

Pièces d'installation/busbar d'installation



1.002.648



1.000.192

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.648	T1023448	écrou M12, taille 2 et 3 1 set = 30 pièces	1 set	0,28 kg
1.000.192	P1002284	attache crochetée taille 1, 2, 3, M = 15–20 Nm connexion prise hexagonale (inbus) pour MULTIVERT®/BSL avec terminaison haute ou basse 1 set = 3 pièces	1 set	0,47 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIVERT® 630A

Taille 3, 690VAC

ACCESSOIRES



1.002.940



1.000.829



1.000.852

Dispositifs d'indication

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.940	Z1023453	Contrôle fusible électronique ESÜ taille 1,2,3 pour MULTIVERT® 250 A, 400 A, 630 A avec instrument câblé (tension 525VAC)	1 pièce	0,85 kg
1.000.829	L1023418	Dispositif de contrôle électro-mécanique (isolation galvanique) MZS taille 1, 2, 3 pour Multivert(r) 250A, 400A, 630A avec câble de liaison	1 pièce	0,31 kg
1.000.852	Q1002285	Indicateur de position de porte microcontact, 1 contact changement 5 A, 250 V	1 pièce	90 g



1.000.102



1.000.103



1.000.104



1.000.109

Unité d'ampèremètre

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.102	M1023281	taille 1, 2, 3, 250 A, avec indicateur à aiguille, mesure simple pôle	1 pièce	83 g
1.000.103	N1023282	taille 2, 3, 400 A, avec indicateur à aiguille, mesure simple pôle	1 pièce	83 g
1.000.104	P1023283	taille 3, 630 A, avec indicateur à aiguille, mesure simple pôle	1 pièce	83 g
1.000.105	J1023278	taille 3, 1000 A, avec indicateur à aiguille, mesure simple pôle	1 pièce	83 g
1.000.108	T1023287	taille 1, 2, 3, 250 A, avec indicateur à aiguille, mesure triple pôles (option L1, L2, L3)	1 pièce	83 g
1.000.109	V1023288	taille 2, 3, 400 A, avec indicateur à aiguille, mesure triple pôles (option L1, L2, L3)	1 pièce	83 g
1.000.110	W1023289	taille 3, 630 A, avec indicateur à aiguille, mesure triple pôles (option L1, L2, L3)	1 pièce	83 g
1.000.111	Q1023284	taille 3, 1000 A, avec indicateur à aiguille, mesure triple pôles (option L1, L2, L3)	1 pièce	83 g



1.002.294



1.002.295

Ampèremètre pour installation frontale directe

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.294	G1023276	taille 2/3, 400 / 200 / 5A, avec indicateur à aiguille, pour la mesure des fusibles NH, mesure simple pôle	1 pièce	0,14 kg
1.002.295	H1023277	taille 2/3, 600 / 300 / 5A, avec indicateur à aiguille, pour la mesure des fusibles NH, mesure simple pôle	1 pièce	0,14 kg

MULTIVERT® 630A

Taille 3, 690VAC

ACCESSOIRES



MZ3SW400



SZ1SW600



MZPR600

Transformateur de courant/Transformateur de courant externe

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZ1SW250	K1024567	transformateur de courant jusqu'à 250/5A pour mesure simple pôle, classe 1, set = 1 transformateur de courant + 3 tubes de distance pour ajustement de niveau, 1 pièce installée dans le transformateur de courant, 2 pièces additionnelles	1 set	0,88 kg
MZ1SW400	N1024570	transformateur de courant jusqu'à 400/5A pour mesure simple pôle, classe 1, set = 1 transformateur de courant + 3 tubes de distance pour ajustement de niveau, 1 pièce installée transformateur de courant, 2 pièces additionnelles	1 set	0,89 kg
MZ1SW600	R1024573	transformateur de courant jusqu'à 600/5A pour mesure simple pôle, classe 1, set = 1 transformateur de courant + 3 tubes de distance pour ajustement de niveau, 1 pièce installée dans le transformateur de courant, 2 pièces additionnelles	1 set	1,22 kg
MZ1SW1000	E1024562	transformateur de courant jusqu'à 1000/5A pour mesure simple pôle, classe 1, set = 1 transformateur de courant + 3 tubes de distance pour ajustement de niveau, 1 pièce installée dans le transformateur de courant, 2 pièces additionnelles	1 set	1,92 kg
MZ3SW250	M1024569	transformateur de courant jusqu'à 250/5A pour mesure triple pôles, classe 1, set = 3 transformateurs de courant avec tubes de distance pour ajustement de niveau, 3 pièces installées dans le transformateur de courant	1 set	1,38 kg
MZ3SW400	Q1024572	transformateur de courant jusqu'à 400/5A pour mesure triple pôles, classe 1, set = 3 transformateurs de courant avec tubes de distance pour ajustement de niveau, 3 pièces installées transformateur de courant	1 set	1,43 kg
MZ3SW600	T1024575	transformateur de courant jusqu'à 600/5A pour mesure triple pôles, classe 1, set = 3 transformateurs de courant avec tubes de distance pour ajustement de niveau, 3 pièces installées transformateur de courant	1 set	1,43 kg
MZ3SW1000	G1024564	transformateur de courant jusqu'à 1000/5A pour mesure triple pôles, classe 1, set = 3 transformateurs de courant avec tubes de distance pour ajustement de niveau, 3 pièces installées transformateur de courant	1 set	2,47 kg
SZ1SW250	L1024568	transformateur de courant jusqu'à 250/5A, classe 1, pour mesure simple pôle	1 pièce	0,43 kg
SZ1SW400	P1024571	transformateur de courant jusqu'à 400/5A, classe 1, pour mesure simple pôle	1 pièce	0,46 kg
SZ1SW600	S1024574	transformateur de courant jusqu'à 600/5A, classe 1, pour mesure simple pôle	1 pièce	0,4 kg
SZ1SW1000	F1024563	transformateur de courant jusqu'à 1000/5A, classe 1, pour mesure simple pôle	1 pièce	0,81 kg
MZPR600	S1024597	tube de distance pour ajustement de niveau, jusqu'à 600/5A, set supplémentaire pour MULTIVERT® adjacent sans mesure et profil uniforme en hauteur, 1 set = 3 pièces	1 set	0,62 kg

MULTIVERT®
MULTIBLOC®



MZBT

Étiquetage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZBT	B222181	support étiquette Taille 1, 2, 3	1 pièce	30 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIVERT® 630A

Taille 3, 690VAC

ACCESSOIRES



1.002.909



1.002.910



22SZVK42



1.000.099



1.003.286



1.001.667



1.003.377



1.002.255

Terminaisons de câble

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.002.909	K1024613	attache V taille 1,2,3, câble simple monobrin 95-240 mm ² , câble simple multibrin 70-185 mm ² , câble rond multibrin 50-185 mm ² , câble rond monobrin 70-240 mm ² , M = 23 -27 Nm 1 set = 3 pièces	1 set	0,24 kg
1.002.910	L1024614	attache V taille 1,2,3, câble simple monobrin 95-300 mm ² , câble simple multibrin 70-240 mm ² , câble rond multibrin 50-185 mm ² , câble rond monobrin 70-240 mm ² , M = 23 -27 Nm 1 set = 3 pièces	1 set	0,26 kg
22SZVK42	Q1024618	attache taille 1,2,3 pour 2 conducteurs câble simple monobrin 50-240 mm ² , câble simple multibrin 50-185 mm ² , câble rond multibrin 50-185 mm ² , câble rond monobrin 70-240 mm ² M = 23-27 Nm	1 pièce	6,8 g
1.000.099	E1023436	cache d'isolation pour attache V taille 1,2,3	1 pièce	0,1 g
1.003.286	Q1024595	set supplémentaire pour terminaison en V taille 1,2,3 set = 3 pièces attaches V, caches et étiquettes pour taille 1, 2 et 3	1 set	0,23 kg
1.001.667	F1023275	adaptateur pour double terminal L3	1 pièce	0,25 kg
1.003.377	Y1024579	set supplémentaire pour terminaison multiple, terminal en haut, 2 cosses de câble Cu/Al: jusqu'à max. 300 mm ² rond multibrin, sectoriel multibrin, 3 cosses de câble Cu: jusqu'à max. 150 mm ² rond multibrin, sectoriel multibrin, M = 32-38 Nm	1 set	1,74 kg
1.002.255	B1024582	set supplémentaire pour terminaison multiple, terminal en bas, 2 cosses de câble Cu/Al: jusqu'à max. 300 mm ² rond multibrin, sectoriel multibrin, 3 cosses de câble Cu: jusqu'à max. 150 mm ² rond multibrin, sectoriel multibrin, M = 32-38 Nm	1 set	1,68 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIVERT® 630A 4P (3P+N)

GAMME DE PRODUIT

Taille 3, 690VAC



4.350.000

MULTIVERT® 630 A Taille 3 185 mm 4P (3P+N)

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
4.350.000	G1056005	Boulons M12	4P (3P+N)	1 pièce	8,9 kg
4.370.000	W1058272	Avec plages de raccordement en V	4P (3P+N)	1 pièce	8,9 kg
4.380.000	X1058273	Plages de raccordement busbar M12 Plage de raccordement en V pour le pôle Neutre	MULTIVERT® avec plage de raccordement jeu de barre sur le côté La connexion à gauche ou à droite peut être choisie	1 pièce	6,5 kg

ACCESSOIRES



1.002.095

Caches pour terminaison câblée

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Conditionnement	Poids
1.002.095	J1002279	cache pour extension de cache longueur 70 mm	connexion en bas	1 pièce	0,12 kg



MZAW

Caches / niveau et système d'ajustement

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZAW	D218687	support d'angle pour supporter le cache 1 set = 4 pièces	1 set	27 g



1.000.852

Dispositifs d'indication

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.852	Q1002285	indicateur de position de porte microswitch, 1 contact changement 5 A, 250 V	1 pièce	90 g



MZBT

Labelling facilities

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
MZBT	B222181	support étiquette Taille 1, 2, 3	1 pièce	30 g



1.004.402



1.004.403

Terminaisons de câble

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
1.004.402	G1058305	attache V taille 1,2,3, câble simple monobrin 95-240 mm ² , câble simple multibrin 70-240 mm ² , câble rond multibrin 50-185 mm ² , câble rond monobrin, 70-240 mm ² M = 23 -27 Nm 1 set = 4 pièces	1 set	0,3 kg
1.004.403	H1058306	attache V taille 1,2,3, câble simple monobrin 95-300 mm ² , câble simple multibrin 70-240 mm ² , câble rond multibrin 50-185 mm ² , câble rond monobrin 70-240 mm ² , M = 23 -27 Nm 1 set = 4 pièces	1 set	0,3 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIVERT® 800A, 1260A

GAMME DE PRODUIT

Double fusible interrupteur sectionneur Taille 2 et 3



1.400.000

MULTIVERT® Double fusible interrupteur sectionneur vertcical NH 800 A simple pôle pour fusibles NH Taille 2

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Condi-tionnement	Poids
1.400.000	W1023266	Plages de raccordement triples avec vis M12	1 pièce	11,6 kg
1.400.004	X1023267	Plages de raccordement quadruples avec vis M12	1 pièce	12,12 kg

MULTIVERT® Double fusible interrupteur sectionneur vertcical NH 1260 A simple pôle pour fusibles NH Taille 3

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Condi-tionnement	Poids
1.500.000	S1023125	Plages de raccordement triples avec vis M12	1 pièce	13,3 kg
1.500.004	T1023126	Plages de raccordement quadruples avec vis M12	1 pièce	13,8 kg



1.450.000

MULTIVERT® Double fusible interrupteur sectionneur vertcical NH 800 A Triple Pôle pour fusibles NH Taille 2

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Condi-tionnement	Poids
1.450.000	Y1023268	Plages de raccordement triples avec vis M12	1 pièce	11,9 kg
1.450.004	Z1023269	Plages de raccordement quadruples avec vis M12	1 pièce	12,3 kg

MULTIVERT® Double fusible interrupteur sectionneur vertcical NH 1260 A Triple Pôle pour fusibles NH Taille 3

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Condi-tionnement	Poids
1.550.000	V1023127	Plages de raccordement triples avec vis M12	1 pièce	13,3 kg
1.550.004	W1023128	Plages de raccordement quadruples avec vis M12	1 pièce	13,8 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIVERT® 1260A, 1600A

GAMME DE PRODUIT

Double fusible interrupteur sectionneur Taille 2 et 3



1.400.000

MULTIVERT® Double fusible interrupteur sectionneur vertical NH 1260 A simple pôle
1260 A - pour fusibles NH Taille 2, 630 A, Art.Nr. 22SZSM1
800 A - pour fusibles NH Taille 2, 400 A

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conditionnement	Poids
1.400.000	W1023266	Plages de raccordement triples avec vis M12	1 pièce	11,6 kg
1.400.004	X1023267	Plages de raccordement quadruples avec vis M12	1 pièce	12,12 kg

MULTIVERT® Double fusible interrupteur sectionneur vertical NH 1600 A simple pôle
1600 A - pour fusibles NH Taille 3, 1000 A, Art.Nr. 33SZSM2
1260 A - pour fusibles NH Taille 3, 630 A

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conditionnement	Poids
1.500.000	S1023125	Plages de raccordement triples avec vis M12	1 pièce	13,3 kg
1.500.004	T1023126	Plages de raccordement quadruples avec vis M12	1 pièce	13,8 kg

MULTIVERT®
MULTIBLOC®

MULTIVERT® 1260A, 1600A

GAMME DE PRODUIT

Double fusible interrupteur sectionneur Taille 2 et 3



1.450.000

MULTIVERT® Double fusible interrupteur sectionneur vertical NH 1260 A Triple Pôle
1260 A - pour fusibles NH Taille 2, 630 A, Art.Nr. 22SZSM1
800 A - pour fusibles NH Taille 2, 400 A

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conditionnement	Poids
1.450.000	Y1023268	Plages de raccordement triples avec vis M12	1 pièce	11,9 kg
1.450.004	Z1023269	Plages de raccordement quadruples avec vis M12	1 pièce	12,3 kg

MULTIVERT® Double fusible interrupteur sectionneur vertical NH 1600 A Triple Pôle
1600 A - pour fusibles NH Taille 3, 1000 A, Art.Nr. 33SZSM2
1260 A - pour fusibles NH Taille 3, 630 A

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conditionnement	Poids
1.550.000	V1023127	Plages de raccordement triples avec vis M12	1 pièce	13,3 kg
1.550.004	W1023128	Plages de raccordement quadruples avec vis M12	1 pièce	13,8 kg

ACCESSOIRES

Caches pour terminaison câblée



1.002.394

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Conditionnement	Poids
1.002.394	Z1023407	cache pour double switch vertical, largeur 200 mm, longueur 224 mm	connexion en bas	1 pièce	0,45 kg
1.003.320	M1023304	cache pour double switch vertical, largeur 200 mm, longueur 278 mm	connexion en haut	1 pièce	0,31 kg



1.003.320

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIVERT® 1000A

GAMME DE PRODUIT

Alimentation principale, 690VAC



1.762.900

Alimentation principale MULTIVERT® 1000 A 1 x Triple Pôle

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.762.900	P1023122	Plage de raccordement multiple M12 Al/Cu max. 300mm ² câbles monobrins (2 cosses de racc.) Cu max. 150mm ² câbles torsadés (3 cosses de racc.) M = 32-38 Nm	avec barrette de neutre pré-intégrée 1000A	1 pièce	11,8 kg



1.712.900

Alimentation principale MULTIVERT® 1000 A 3 x simple pôle

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.712.900	N1023121	Plage de raccordement multiple M12 Al/Cu max. 300mm ² câbles monobrins (2 cosses de racc.) Cu max. 150mm ² câbles torsadés (3 cosses de racc.) M = 32-38 Nm	avec barrette de neutre pré-intégrée 1000A	1 pièce	11,5 kg

MULTIVERT®
MULTIBLOC®

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

MULTIVERT® 630kVA/910A

GAMME DE PRODUIT

Alimentation principale, 690VAC



MV6M301K701G

Alimentation principale MULTIVERT® 630 kVA / 910 A 1 x Triple Pôle

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
MV6M301K701G	V1023265	Plage de raccordement multiple M12 Al/Cu max. 300mm ² câbles monobrins (2 cosses de racc.) Cu max. 150mm ² câbles torsadés (3 cosses de racc.) M = 32-38 Nm	Pour fusibles NH «gTR»	1 pièce	14,7 kg

MULTIVERT® 1250A

GAMME DE PRODUIT

Taille 4a, 690VAC



1.000.093 1.000.094

MULTIVERT® 1250 A taille 4a 3 x simple pôle

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.093	A1023270	Bornes de raccordement à vis M16	connexion en bas	1 pièce	16,4 kg
1.000.094	B1023271	Bornes de raccordement à vis M16	connexion en haut	1 pièce	16,4 kg

MULTIVERT®
MULTIBLOC®

MULTIVERT® 1600A

GAMME DE PRODUIT

Taille 4a, 690VAC



1.000.095 1.000.096

MULTIVERT® 1600 A taille 4a 3 x simple pôle

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de terminaison	Conception	Conditionnement	Poids
1.000.095	C1023272	Bornes de raccordement à vis 2xM12	connexion en bas	1 pièce	16,5 kg
1.000.096	D1023273	Bornes de raccordement à vis 2xM12	connexion en haut	1 pièce	16,5 kg

FUSIBLES
BASSE TENSION
CEI





FUSIBLES STANDARD ANGLAISE **172**

Fusibles gM 550VAC/250VDC	172
Fusibles gM 415VAC.....	172
Fusibles gG 550VAC	172
Fusibles gG 550VAC/250VDC	172
Fusibles gG 415VAC.....	173
Fusibles gG 415VAC/250VDC.....	173
Fusibles gM 550VAC/250VDC	173
Fusibles gG 550VAC/250VDC	174
Fusibles gG 415VAC/250VDC.....	174
Fusibles gG 415VAC/240VDC.....	175
Fusibles gM 415VAC/250VDC.....	175
Fusibles gM 415VAC/240VDC.....	176
Fusibles gG 415VAC/240VDC.....	177
Fusibles gM 415VAC/240VDC.....	179
Fusibles gG 690VAC/460VDC.....	179
Fusibles gM 690VAC/460VDC.....	180
Fusibles gG 690VAC/460VDC.....	181
Fusibles gM 690VAC/460VDC.....	182
Fusibles gG 690VAC.....	182
Porte-fusible pour fusibles à terminaux excentrés & fusibles à visser 550V/690V.....	183
Neutral-links for BS88 fuse-holders for BS88	185

BS-SYSTEM

Fusibles gM 550VAC/250VDC à terminaux excentrés

GAMME DE PRODUIT

Type F1 550VAC/250VDC gM BNS



BNS55V20M25

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In M lch	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupage DC	Puissance dissipée à In	Poids
BNS55V10M16	T1019216	550 V	250 V	10M16 A	120 A ² s	550 A ² s	80 kA	40 kA	1 W	17,3 g
BNS55V16M20	V1019217	550 V	250 V	16M20 A	250 A ² s	1250 A ² s	80 kA	40 kA	1,36 W	17,3 g
BNS55V20M25	W1019218	550 V	250 V	20M25 A	420 A ² s	2100 A ² s	80 kA	40 kA	1,6 W	17,3 g
BNS55V20M32	X1019219	550 V	250 V	20M32 A	670 A ² s	3350 A ² s	80 kA	40 kA	1,8 W	17,3 g
BNS55V25M32	Z1019221	550 V	250 V	25M32 A	670 A ² s	3350 A ² s	80 kA	40 kA	2,3 W	17,3 g

Fusibles gM 415VAC à terminaux excentrés

GAMME DE PRODUIT

Type F1 415VAC gM BNS

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In M lch	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
BNS42V20M36	D1036981	415 V	20M36 A	700 A ² s	4000 A ² s	80 kA	1,6 W	23,8 g
BNS42V32M36	E1036982	415 V	32M36 A	700 A ² s	4000 A ² s	80 kA	2,4 W	23,8 g
BNS42V32M40	F1036983	415 V	32M40 A	1300 A ² s	4200 A ² s	80 kA	2,4 W	23,8 g
BNS42V32M50	G1036984	415 V	32M50 A	2600 A ² s	8750 A ² s	80 kA	2,3 W	23,8 g
BNS42V32M63	H1036985	415 V	32M63 A	4000 A ² s	13900 A ² s	80 kA	2,4 W	23,8 g

Fusibles gG 550VAC à terminaux excentrés

GAMME DE PRODUIT

Type F2 550VAC gG BES



BES55V16

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
BES55V2	Y1050799	550 V	2 A	1 A ² s	5 A ² s	80 kA	0,9 W	29 g
BES55V4	Z1050800	550 V	4 A	7,6 A ² s	38 A ² s	80 kA	1,5 W	29 g
BES55V6	A1050801	550 V	6 A	28 A ² s	40 A ² s	80 kA	1,8 W	29 g
BES55V10	F1006646	550 V	10 A	70 A ² s	350 A ² s	80 kA	1,2 W	29 g
BES55V16	G1006647	550 V	16 A	120 A ² s	550 A ² s	80 kA	1,6 W	29 g
BES55V20	H1006648	550 V	20 A	250 A ² s	1250 A ² s	80 kA	1,7 W	29 g
BES55V25	J1006649	550 V	25 A	420 A ² s	2100 A ² s	80 kA	2 W	29 g
BES55V32	K1006650	550 V	32 A	670 A ² s	3350 A ² s	80 kA	2,9 W	29 g
BES55V36	L1006651	550 V	36 A	700 A ² s	4000 A ² s	80 kA	2,8 W	29 g

Fusibles gG 550VAC/250VDC à terminaux excentrés

GAMME DE PRODUIT

Type F1 550VAC/250VDC gG BNS



BNS55V32

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupage DC	Puissance dissipée à In	Poids
BNS55V2	C1006643	550 V	250 V	2 A	1 A ² s	5 A ² s	80 kA	40 kA	0,9 W	17,5 g
BNS55V4	D1006644	550 V	250 V	4 A	7,6 A ² s	38 A ² s	80 kA	40 kA	1,5 W	17,5 g
BNS55V6	E1006645	550 V	250 V	6 A	28 A ² s	40 A ² s	80 kA	40 kA	1,8 W	17,5 g
BNS55V10	N1019211	550 V	250 V	10 A	70 A ² s	350 A ² s	80 kA	40 kA	1,2 W	17,5 g
BNS55V16	P1019212	550 V	250 V	16 A	120 A ² s	550 A ² s	80 kA	40 kA	1,6 W	17,5 g
BNS55V20	Q1019213	550 V	250 V	20 A	250 A ² s	1250 A ² s	80 kA	40 kA	1,7 W	17,5 g
BNS55V25	R1019214	550 V	250 V	25 A	420 A ² s	2100 A ² s	80 kA	40 kA	2 W	17,5 g
BNS55V32	S1019215	550 V	250 V	32 A	670 A ² s	3350 A ² s	80 kA	40 kA	2,9 W	17,5 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles gG 415VAC à terminaux excentrés

GAMME DE PRODUIT

Type F2 415VAC gG BES



BES42V63

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Préarc I^2t	I^2t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à I_n	Poids
BES42V40	J226351	415 V	40 A	1300 A ² s	4200 A ² s	80 kA	3 W	29 g
BES42V50	K226352	415 V	50 A	2600 A ² s	8750 A ² s	80 kA	3,6 W	29 g
BES42V63	L226353	415 V	63 A	4000 A ² s	13900 A ² s	80 kA	4,7 W	29 g

Fusibles gG 550VAC/250VDC

GAMME DE PRODUIT

Type A1 415VAC/250VDC gG BEIT

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I_n	Préarc I^2t	I^2t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupeure DC	Puissance dissipée à I_n	Poids
BEIT42V36	A1019176	415 V	250 V	36 A	1000 A ² s	4000 A ² s	80 kA	40 kA	2,8 W	31,5 g
BEIT42V40	B1019177	415 V	250 V	40 A	1300 A ² s	4200 A ² s	80 kA	40 kA	3 W	31,5 g
BEIT42V50	C1019178	415 V	250 V	50 A	2600 A ² s	8750 A ² s	80 kA	40 kA	3,6 W	31,5 g
BEIT42V63	D1019179	415 V	250 V	63 A	4000 A ² s	13900 A ² s	80 kA	40 kA	4,7 W	31,5 g

BS-SYSTEM

Fusibles gG 415VAC/250VDC

GAMME DE PRODUIT

Type A1 550VAC/250VDC gM BNIT



BNIT55V20M32

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I_n M Ich	Préarc I^2t	I^2t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupeure DC	Puissance dissipée à I_n	Poids
BNIT55V10M16	G1019228	550 V	250 V	10M16 A	120 A ² s	550 A ² s	80 kA	40 kA	1 W	16 g
BNIT55V16M20	H1019229	550 V	250 V	16M20 A	250 A ² s	1250 A ² s	80 kA	40 kA	1,36 W	16 g
BNIT55V20M25	J1019230	550 V	250 V	20M25 A	420 A ² s	2100 A ² s	80 kA	40 kA	1,6 W	16 g
BNIT55V20M32	K1019231	550 V	250 V	20M32 A	670 A ² s	3350 A ² s	80 kA	40 kA	1,8 W	16 g
BNIT55V25M32	R1019237	550 V	250 V	25M32 A	670 A ² s	3350 A ² s	80 kA	40 kA	2,3 W	16 g

Fusibles gM 550VAC/250VDC

GAMME DE PRODUIT

Type A1 550VAC/250VDC gG BNIT



BNIT55V32

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I_n	Préarc I^2t	I^2t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupeure DC	Puissance dissipée à I_n	Poids
BNIT55V2	E1006576	550 V	250 V	2 A	1 A ² s	5 A ² s	80 kA	40 kA	0,9 W	16,5 g
BNIT55V4	F1006577	550 V	250 V	4 A	7,6 A ² s	38 A ² s	80 kA	40 kA	1,5 W	16,5 g
BNIT55V6	G1006578	550 V	250 V	6 A	28 A ² s	40 A ² s	80 kA	40 kA	1,8 W	16,5 g
BNIT55V10	B1019223	550 V	250 V	10 A	70 A ² s	350 A ² s	80 kA	40 kA	1,2 W	16,5 g
BNIT55V16	C1019224	550 V	250 V	16 A	120 A ² s	550 A ² s	80 kA	40 kA	1,6 W	16,5 g
BNIT55V20	D1019225	550 V	250 V	20 A	250 A ² s	1250 A ² s	80 kA	40 kA	1,7 W	16,5 g
BNIT55V25	E1019226	550 V	250 V	25 A	420 A ² s	2100 A ² s	80 kA	40 kA	2 W	16,5 g
BNIT55V32	F1019227	550 V	250 V	32 A	670 A ² s	3350 A ² s	80 kA	40 kA	2,9 W	16,5 g

Fusibles gG 550VAC/250VDC

GAMME DE PRODUIT

Type A2 550VAC/250VDC gG gM BTIA



BTIA55V10

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I_n	Calibre assigné I_n M lch	Préarc I^2t	I^2t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoulement DC	Puissance dissipée à I_n	Poids
BTIA55V2	S1019238	550 V	250 V	2 A	-	1 A²s	5 A²s	80 kA	40 kA	0,9 W	20 g
BTIA55V4	T1019239	550 V	250 V	4 A	-	7,6 A²s	38 A²s	80 kA	40 kA	1,5 W	20 g
BTIA55V6	V1019240	550 V	250 V	6 A	-	28 A²s	40 A²s	80 kA	40 kA	1,8 W	20 g
BTIA55V10	W1019241	550 V	250 V	10 A	-	70 A²s	350 A²s	80 kA	40 kA	1,2 W	20 g
BTIA55V10M16	B1019246	550 V	250 V	-	10M16 A	120 A²s	550 A²s	80 kA	40 kA	1 W	20 g
BTIA55V16	X1019242	550 V	250 V	16 A	-	120 A²s	550 A²s	80 kA	40 kA	1,6 W	20 g
BTIA55V16M20	C1019247	550 V	250 V	-	16M20 A	250 A²s	1250 A²s	80 kA	40 kA	1,36 W	20 g
BTIA55V20	Y1019243	550 V	250 V	20 A	-	250 A²s	1250 A²s	80 kA	40 kA	1,7 W	20 g
BTIA55V20M25	D1019248	550 V	250 V	-	20M25 A	420 A²s	2100 A²s	80 kA	40 kA	1,6 W	20 g
BTIA55V20M32	E1019249	550 V	250 V	-	20M32 A	670 A²s	3350 A²s	80 kA	40 kA	1,8 W	20 g
BTIA55V25	Z1019244	550 V	250 V	25 A	-	420 A²s	2100 A²s	80 kA	40 kA	2 W	20 g
BTIA55V32	A1019245	550 V	250 V	32 A	-	670 A²s	3350 A²s	80 kA	40 kA	2,9 W	20 g
BTIA55V25M32	F1019250	550 V	250 V	-	25M32 A	670 A²s	3350 A²s	80 kA	40 kA	2,3 W	20 g

Fusibles gG 415VAC/250VDC

GAMME DE PRODUIT

Type A3 415VAC/240VDC gG BTIS



BTIS42V63



BTIS42V80

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I_n	Préarc I^2t	I^2t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoulement DC	Puissance dissipée à I_n	Poids
BTIS42V36	M1045269	415 V	240 V	36 A	1000 A²s	4000 A²s	80 kA	40 kA	2,8 W	88,7 g
BTIS42V40	N1045270	415 V	240 V	40 A	1300 A²s	4200 A²s	80 kA	40 kA	3 W	88,7 g
BTIS42V50	P1045271	415 V	240 V	50 A	2600 A²s	8750 A²s	80 kA	40 kA	3,6 W	88,7 g
BTIS42V63	Q1045272	415 V	240 V	63 A	4000 A²s	13900 A²s	80 kA	40 kA	4,7 W	88,7 g
BTIS42V80	R1045273	415 V	240 V	80 A	8500 A²s	38250 A²s	80 kA	40 kA	6,5 W	88,7 g
BTIS42V100	S1045274	415 V	240 V	100 A	14000 A²s	65000 A²s	80 kA	40 kA	7,5 W	88,7 g
BTIS42V125	L1019186	415 V	240 V	125 A	28000 A²s	78400 A²s	80 kA	40 kA	11,3 W	88,7 g
BTIS42V160	M1019187	415 V	240 V	160 A	60000 A²s	168000 A²s	80 kA	40 kA	14 W	88,7 g

Type A3 415VAC/240VDC gG BTSDS



BTSDS42V125

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I_n	Préarc I^2t	I^2t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoulement DC	Puissance dissipée à I_n	Poids
BTSDS42V80	E1019180	415 V	240 V	80 A	8500 A²s	38250 A²s	80 kA	40 kA	6,5 W	59 g
BTSDS42V100	F1019181	415 V	240 V	100 A	14000 A²s	65000 A²s	80 kA	40 kA	7,5 W	59 g
BTSDS42V125	G1019182	415 V	240 V	125 A	16000 A²s	70000 A²s	80 kA	40 kA	11,5 W	59 g

Type A3 415VAC/240VDC gG BTSS



BTSS42V40

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I_n	Préarc I^2t	I^2t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoulement DC	Puissance dissipée à I_n	Poids
BTSS42V36	R1019191	415 V	240 V	36 A	1000 A²s	4000 A²s	80 kA	40 kA	2,8 W	32,5 g
BTSS42V40	S1019192	415 V	240 V	40 A	1300 A²s	4200 A²s	80 kA	40 kA	3 W	32,5 g
BTSS42V50	T1019193	415 V	240 V	50 A	2600 A²s	8750 A²s	80 kA	40 kA	3,6 W	32,5 g
BTSS42V63	V1019194	415 V	240 V	63 A	4000 A²s	13900 A²s	80 kA	40 kA	4,7 W	32,5 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles gG 415VAC/240VDC

GAMME DE PRODUIT

Type A4 415VAC /240VDC gG BTSD

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I _n	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecoupure DC	Puissance dissipée à I _n	Poids
BTSD42V80	Y1019197	415 V	240 V	80 A	8500 A ² s	38250 A ² s	80 kA	40 kA	6,5 W	82 g
BTSD42V100	Z1019198	415 V	240 V	100 A	14000 A ² s	65000 A ² s	80 kA	40 kA	7,5 W	82 g
BTSD42V125	A1019199	415 V	240 V	125 A	16000 A ² s	70000 A ² s	80 kA	40 kA	11,5 W	82 g



BTSD42V100

Type A4 415VAC gG BTCP

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I _n	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecoupure DC	Puissance dissipée à I _n	Poids
BTCP42V36	T1045275	415 V	240 V	36 A	1000 A ² s	4000 A ² s	80 kA	40 kA	2,8 W	83 g
BTCP42V40	Z1045280	415 V	240 V	40 A	1300 A ² s	4200 A ² s	80 kA	40 kA	3 W	83 g
BTCP42V50	S1045297	415 V	240 V	50 A	2600 A ² s	8750 A ² s	80 kA	40 kA	3,6 W	83 g
BTCP42V63	T1045298	415 V	240 V	63 A	4000 A ² s	13900 A ² s	80 kA	40 kA	4,7 W	83 g
BTCP42V80	V1045299	415 V	240 V	80 A	8500 A ² s	38250 A ² s	80 kA	40 kA	6,5 W	83 g
BTCP42V100	X1045301	415 V	240 V	100 A	14000 A ² s	65000 A ² s	80 kA	40 kA	7,5 W	83 g

Type A4 415VAC/240VDC gG BTCP

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I _n	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecoupure DC	Puissance dissipée à I _n	Poids
BTCP42V125	W1019195	415 V	240 V	125 A	28000 A ² s	78400 A ² s	80 kA	40 kA	11,3 W	0,12 kg
BTCP42V160	X1019196	415 V	240 V	160 A	60000 A ² s	168000 A ² s	80 kA	40 kA	14 W	0,12 kg



BTCP42V160

Type A4 415VAC/240VDC gG BTFP

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I _n	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecoupure DC	Puissance dissipée à I _n	Poids
BTFP42V125	D226300	415 V	240 V	125 A	17000 A ² s	70000 A ² s	80 kA	40 kA	9,2 W	0,15 kg
BTFP42V160	E226301	415 V	240 V	160 A	57000 A ² s	150000 A ² s	80 kA	40 kA	10,7 W	0,15 kg
BTFP42V200	F226302	415 V	240 V	200 A	105000 A ² s	293000 A ² s	80 kA	40 kA	16,2 W	0,15 kg

Fusibles gM 415VAC/250VDC

GAMME DE PRODUIT

Type A2 415VAC/250VDC gM BTIA

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I _n M Ich	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecoupure DC	Puissance dissipée à I _n	Poids
BTIA42V32M40	G226280	415 V	250 V	32M40 A	1300 A ² s	4200 A ² s	80 kA	40 kA	2,4 W	54 g
BTIA42V32M50	H226251	415 V	250 V	32M50 A	2600 A ² s	8750 A ² s	80 kA	40 kA	2,3 W	54 g
BTIA42V32M63	K226283	415 V	250 V	32M63 A	4000 A ² s	13900 A ² s	80 kA	40 kA	2,4 W	54 g



BTIA42V32M63

Fusibles gM 415VAC/240VDC

GAMME DE PRODUIT



BTIS42V100M125

Type A3 415VAC/240VDC gM BTIS

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In M lch	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecou-pure DC	Puis-sance dissipée à In	Poids
BTIS42V63M80	R226289J	415 V	240 V	63M80 A	5500 A ² s	38250 A ² s	80 kA	40 kA	5,1 W	60 g
BTIS42V63M100	S226290J	415 V	240 V	63M100 A	14000 A ² s	650000 A ² s	80 kA	40 kA	5,5 W	60 g
BTIS42V80M100	G1065389	415 V	240 V	80M100 A	14000 A ² s	650000 A ² s	80 kA	40 kA	6 W	60 g
BTIS42V100M125	N1019188	415 V	240 V	100M125 A	28000 A ² s	78400 A ² s	80 kA	40 kA	9 W	82 g
BTIS42V100M160	Q1019190	415 V	240 V	100M160 A	60000 A ² s	168000 A ² s	80 kA	40 kA	8,8 W	88 g

Type A3 415VAC/240VDC gM BTSDS

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In M lch	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecou-pure DC	Puis-sance dissipée à In	Poids
BTSDS42V63M80	H1019183	415 V	240 V	63M80 A	8500 A ² s	38250 A ² s	80 kA	40 kA	5,1 W	58 g
BTSDS42V63M100	J1019184	415 V	240 V	63M100 A	14000 A ² s	65000 A ² s	80 kA	40 kA	4,7 W	58 g
BTSDS42V80M100	W1054362	415 V	240 V	80M100 A	14000 A ² s	65000 A ² s	80 kA	40 kA	6 W	84 g
BTSDS42V100M125	K1019185	415 V	240 V	100M125 A	16000 A ² s	70000 A ² s	80 kA	40 kA	9,2 W	84 g

Type A4 415VAC /240VDC gM BTSD

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In M lch	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecou-pure DC	Puis-sance dissipée à In	Poids
BTSD42V63M80	B1019200	415 V	240 V	63M80 A	8500 A ² s	38250 A ² s	80 kA	40 kA	5,1 W	60 g
BTSD42V63M100	C1019201	415 V	240 V	63M100 A	14000 A ² s	65000 A ² s	80 kA	40 kA	4,7 W	60 g
BTSD42V80M100	X1054363	415 V	240 V	80M100 A	14000 A ² s	65000 A ² s	80 kA	40 kA	6 W	60 g
BTSD42V100M125	D1019202	415 V	240 V	100M125 A	16000 A ² s	70000 A ² s	80 kA	40 kA	9,2 W	60 g



BTCP42V100M200

Type A4 415VAC/240VDC gM BTCP

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In M lch	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecou-pure DC	Puis-sance dissipée à In	Poids
BTCP42V100M125	A226297	415 V	240 V	100M125 A	28000 A ² s	78400 A ² s	80 kA	40 kA	9 W	0,16 kg
BTCP42V100M160	B226298	415 V	240 V	100M160 A	60000 A ² s	168000 A ² s	80 kA	40 kA	8,8 W	0,16 kg
BTCP42V100M200	C226299	415 V	240 V	100M200 A	105000 A ² s	293000 A ² s	80 kA	40 kA	8,1 W	0,16 kg

Type A4 415VAC/240VDC gM BTFP

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In M lch	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecou-pure DC	Puis-sance dissipée à In	Poids
BTFP42V200M250	G226303A	415 V	240 V	200M250 A	190000 A ² s	532000 A ² s	80 kA	40 kA	19,2 W	0,29 kg
BTFP42V200M315	H226304A	415 V	240 V	200M315 A	270000 A ² s	756000 A ² s	80 kA	40 kA	19,7 W	0,29 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles gG 415VAC/240VDC

GAMME DE PRODUIT

Type B1 415VAC/240VDC gG BTBC 2 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I_n	Préarc I^2t	I^2t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupage DC	Puissance dissipée à I_n	Poids
BTBC42V32	J226305	415 V	240 V	32 A	700 A ² s	3000 A ² s	80 kA	40 kA	3,6 W	0,13 kg
BTBC42V40	K226306	415 V	240 V	40 A	1300 A ² s	5850 A ² s	80 kA	40 kA	4 W	0,13 kg
BTBC42V50	L226307	415 V	240 V	50 A	2600 A ² s	11700 A ² s	80 kA	40 kA	4,8 W	0,13 kg
BTBC42V63	M226308	415 V	240 V	63 A	4000 A ² s	17500 A ² s	80 kA	40 kA	5,9 W	0,13 kg



BTC42V100

Type B1C 415VAC/240VDC gG BTC 2 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I_n	Préarc I^2t	I^2t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupage DC	Puissance dissipée à I_n	Poids
BTC42V80	Y1045302	415 V	240 V	80 A	8500 A ² s	38250 A ² s	80 kA	40 kA	6,5 W	84,5 g
BTC42V100	Z1045303	415 V	240 V	100 A	14000 A ² s	65000 A ² s	80 kA	40 kA	7,5 W	84,5 g

Type B1 415VAC/240VDC gG BTC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I_n	Préarc I^2t	I^2t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupage DC	Puissance dissipée à I_n	Poids
BTC42V125	E1019203	415 V	240 V	125 A	28000 A ² s	78400 A ² s	80 kA	40 kA	11,3 W	0,12 kg
BTC42V160	F1019204	415 V	240 V	160 A	60000 A ² s	168000 A ² s	80 kA	40 kA	8,8 W	0,12 kg
BTC42V200	W1066276	415 V	240 V	200 A	105000 A ² s	293000 A ² s	80 kA	40 kA	16,2 W	0,12 kg

Type B1 415VAC /240VDC gG BTSDC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I_n	Préarc I^2t	I^2t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupage DC	Puissance dissipée à I_n	Poids
BTSDC42V80	G1019205	415 V	240 V	80 A	8500 A ² s	38250 A ² s	80 kA	40 kA	6,5 W	86 g
BTSDC42V100	H1019206	415 V	240 V	100 A	14000 A ² s	65000 A ² s	80 kA	40 kA	7,5 W	86 g
BTSDC42V125	J1019207	415 V	240 V	125 A	16000 A ² s	70000 A ² s	80 kA	40 kA	11,5 W	86 g

Type B2 415VAC/240VDC gG BTF 2 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I_n	Préarc I^2t	I^2t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupage DC	Puissance dissipée à I_n	Poids
BTF42V125	T226314	415 V	240 V	125 A	17000 A ² s	70000 A ² s	80 kA	40 kA	9,2 W	0,15 kg
BTF42V160	V226315	415 V	240 V	160 A	57000 A ² s	150000 A ² s	80 kA	40 kA	10,7 W	0,15 kg
BTF42V200	W226316	415 V	240 V	200 A	105000 A ² s	293000 A ² s	80 kA	40 kA	16,2 W	0,15 kg



BTF42V125

Type B3 415VAC/240VDC gG BTKF 2 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I_n	Préarc I^2t	I^2t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupage DC	Puissance dissipée à I_n	Poids
BTKF42V250	Z226319	415 V	240 V	250 A	190000 A ² s	532000 A ² s	80 kA	40 kA	24 W	0,31 kg
BTKF42V315	A226320	415 V	240 V	315 A	270000 A ² s	756000 A ² s	80 kA	40 kA	31 W	0,31 kg



BTKF42V250

Fusibles gG 415VAC/240VDC

GAMME DE PRODUIT



BTM42V315

Type B3X 415VAC/240VDC gG BTM 2 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I _n	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecoupure DC	Puissance dissipée à I _n	Poids
BTM42V250	C226322	415 V	240 V	250 A	190000 A²s	532000 A²s	80 kA	40 kA	24 W	0,34 kg
BTM42V315	D226323	415 V	240 V	315 A	270000 A²s	756000 A²s	80 kA	40 kA	31 W	0,34 kg



BTMF42V400

Type B4 415VAC/240VDC gG BTMF 2 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I _n	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecoupure DC	Puissance dissipée à I _n	Poids
BTMF42V355	E226324	415 V	240 V	355 A	395000 A²s	1106000 A²s	80 kA	40 kA	32 W	0,61 kg
BTMF42V400	F226325	415 V	240 V	400 A	505000 A²s	1414000 A²s	80 kA	40 kA	38 W	0,61 kg



BTM42V400

Type C1 415VAC/240VDC gG BTM 4 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I _n	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecoupure DC	Puissance dissipée à I _n	Poids
BTM42V355	G226326	415 V	240 V	355 A	395000 A²s	1106000 A²s	80 kA	40 kA	32 W	0,73 kg
BTM42V400	H226327	415 V	240 V	400 A	505000 A²s	1414000 A²s	80 kA	40 kA	38 W	0,73 kg



BTTM42V630

Type C2 415VAC/240VDC gG BTTM 4 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I _n	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecoupure DC	Puissance dissipée à I _n	Poids
BTTM42V450	J226328	415 V	240 V	450 A	650000 A²s	1820000 A²s	80 kA	40 kA	42 W	1,1 kg
BTTM42V500	K226329	415 V	240 V	500 A	850000 A²s	2380000 A²s	80 kA	40 kA	48 W	1,1 kg
BTTM42V560	L226330	415 V	240 V	560 A	1200000 A²s	3360000 A²s	80 kA	40 kA	50 W	1,1 kg
BTTM42V630	M226331	415 V	240 V	630 A	1546000 A²s	4437000 A²s	80 kA	40 kA	54 W	1,1 kg

Type C3 415VAC/240VDC gG BTLM 4 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I _n	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecoupure DC	Puissance dissipée à I _n	Poids
BTLM42V670	N226332	415 V	240 V	670 A	1950000 A²s	5460000 A²s	80 kA	40 kA	60 W	1,36 kg
BTLM42V710	P226333	415 V	240 V	710 A	2400000 A²s	6720000 A²s	80 kA	40 kA	62 W	1,36 kg
BTLM42V750	Q226334	415 V	240 V	750 A	3000000 A²s	8400000 A²s	80 kA	40 kA	65 W	1,36 kg
BTLM42V800	R226335	415 V	240 V	800 A	3769000 A²s	1,09E007 A²s	80 kA	40 kA	68 W	1,36 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles gM 415VAC/240VDC

GAMME DE PRODUIT



BTC42V100M200

Type B1 415VAC/240VDC gM BTC 2 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In M lch	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écou-pure DC	Puis-sance dissipée à In	Poids
BTC42V100M125	Q226311	415 V	240 V	100M125 A	28000 A ² s	78400 A ² s	80 kA	40 kA	9 W	0,12 kg
BTC42V100M160	R226312	415 V	240 V	100M160 A	60000 A ² s	168000 A ² s	80 kA	40 kA	8,8 W	0,12 kg
BTC42V100M200	S226313	415 V	240 V	100M200 A	105000 A ² s	293000 A ² s	80 kA	40 kA	8,1 W	0,24 kg

Type B1 415VAC/240VDC gM BTSDL

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In M lch	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écou-pure DC	Puis-sance dissipée à In	Poids
BTSDC42V100M125	M1019210	415 V	240 V	100M125 A	16000 A ² s	70000 A ² s	80 kA	40 kA	9,2 W	86 g
BTSDC42V63M100	L1019209	415 V	240 V	63M100 A	14000 A ² s	65000 A ² s	80 kA	40 kA	4,7 W	86 g
BTSDC42V63M80	K1019208	415 V	240 V	63M80 A	8500 A ² s	38250 A ² s	80 kA	40 kA	5,1 W	86 g
BTSDC42V80M100	Y1054364	415 V	240 V	80M100 A	14000 A ² s	65000 A ² s	80 kA	40 kA	6 W	86 g



BTF42V200M315

Type B2 415VAC/240VDC gM BTF 2 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In M lch	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écou-pure DC	Puis-sance dissipée à In	Poids
BTF42V200M250	X226317	415 V	240 V	200M250 A	190000 A ² s	532000 A ² s	80 kA	40 kA	19,2 W	0,29 kg
BTF42V200M315	Y226318	415 V	240 V	200M315 A	270000 A ² s	756000 A ² s	80 kA	40 kA	19,7 W	0,29 kg

Type B3 415VAC/240VDC gM BTFK 2 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In M lch	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écou-pure DC	Puis-sance dissipée à In	Poids
BTFK42V315M400	B226321	415 V	240 V	315M400 A	505000 A ² s	1414000 A ² s	80 kA	40 kA	30 W	0,62 kg

Fusibles gG 690VAC/460VDC

GAMME DE PRODUIT



BTIA69V16

Type A2 690VAC/460VDC gG BTIA

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écou-pure DC	Puis-sance dissipée à In	Poids
BTIA69V2	G1019251	690 V	460 V	2 A	1 A ² s	6,5 A ² s	80 kA	40 kA	0,8 W	56 g
BTIA69V4	H1019252	690 V	460 V	4 A	7,6 A ² s	50 A ² s	80 kA	40 kA	1,4 W	56 g
BTIA69V6	J1019253	690 V	460 V	6 A	28 A ² s	180 A ² s	80 kA	40 kA	1,7 W	56 g
BTIA69V10	K1019254	690 V	460 V	10 A	70 A ² s	380 A ² s	80 kA	40 kA	1,2 W	56 g
BTIA69V16	L1019255	690 V	460 V	16 A	120 A ² s	580 A ² s	80 kA	40 kA	1,6 W	56 g
BTIA69V20	M1019256	690 V	460 V	20 A	250 A ² s	1450 A ² s	80 kA	40 kA	1,7 W	56 g
BTIA69V25	N1019257	690 V	460 V	25 A	420 A ² s	2500 A ² s	80 kA	40 kA	2 W	56 g
BTIA69V32	P1019258	690 V	460 V	32 A	670 A ² s	3900 A ² s	80 kA	40 kA	2,9 W	56 g
BTIA69V36	S1019261	690 V	460 V	36 A	700 A ² s	4500 A ² s	80 kA	40 kA	3,8 W	56 g
BTIA69V40	T1019262	690 V	460 V	40 A	1300 A ² s	7400 A ² s	80 kA	40 kA	4 W	56 g
BTIA69V50	V1019263	690 V	460 V	50 A	2600 A ² s	15000 A ² s	80 kA	40 kA	4,8 W	56 g
BTIA69V63	W1019264	690 V	460 V	63 A	4000 A ² s	23000 A ² s	80 kA	40 kA	5,9 W	56 g

Fusibles gG 690VAC/460VDC

GAMME DE PRODUIT

Type A3 690VAC/460VDC gG BTIS



BTIS69V63

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I _n	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupage DC	Puissance dissipée à I _n	Poids
BTIS69V36	N1006584	690 V	460 V	36 A	700 A ² s	4500 A ² s	80 kA	40 kA	3,8 W	57,8 g
BTIS69V40	P1006585	690 V	460 V	40 A	1300 A ² s	7400 A ² s	80 kA	40 kA	4 W	57,8 g
BTIS69V50	Q1006586	690 V	460 V	50 A	2600 A ² s	15000 A ² s	80 kA	40 kA	4,8 W	57,8 g
BTIS69V63	R1006587	690 V	460 V	63 A	4000 A ² s	23000 A ² s	80 kA	40 kA	5,9 W	57,8 g

Type A4 690VAC/460VDC gG BTCP



BTCP69V100

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I _n	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupage DC	Puissance dissipée à I _n	Poids
BTCP69V36	H1019275	690 V	460 V	36 A	700 A ² s	4500 A ² s	80 kA	40 kA	3,8 W	82,6 g
BTCP69V40	M1006606	690 V	460 V	40 A	1300 A ² s	7400 A ² s	80 kA	40 kA	4 W	82,6 g
BTCP69V50	N1006607	690 V	460 V	50 A	2600 A ² s	15000 A ² s	80 kA	40 kA	4,8 W	82,6 g
BTCP69V63	J1019276E	690 V	460 V	63 A	4000 A ² s	23000 A ² s	80 kA	40 kA	5,9 W	82,6 g
BTCP69V80	S1006611	690 V	460 V	80 A	8500 A ² s	48500 A ² s	80 kA	40 kA	6,5 W	82,6 g
BTCP69V100	T1006612	690 V	460 V	100 A	14000 A ² s	80000 A ² s	80 kA	40 kA	7,5 W	82,6 g

Fusibles gM 690VAC/460VDC

GAMME DE PRODUIT

Type A2 690VAC/460VDC gM BTIA

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I _n M Ich	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupage DC	Puissance dissipée à I _n	Poids
BTIA69V10M16	A1019751	690 V	460 V	10M16 A	120 A ² s	580 A ² s	80 kA	40 kA	1 W	56 g
BTIA69V16M20	B1019752	690 V	460 V	16M20 A	250 A ² s	1450 A ² s	80 kA	40 kA	1,4 W	56 g
BTIA69V20M25	Q1019259	690 V	460 V	20M25 A	420 A ² s	2500 A ² s	80 kA	40 kA	1,6 W	56 g
BTIA69V20M32	R1019260	690 V	460 V	20M32 A	670 A ² s	3900 A ² s	80 kA	40 kA	1,8 W	56 g
BTIA69V25M32	C1019753	690 V	460 V	25M32 A	670 A ² s	3900 A ² s	80 kA	40 kA	2,3 W	56 g
BTIA69V32M36	A1019268	690 V	460 V	32M36 A	700 A ² s	4500 A ² s	80 kA	40 kA	3,4 W	56 g
BTIA69V32M40	X1019265	690 V	460 V	32M40 A	1300 A ² s	7400 A ² s	80 kA	40 kA	3,2 W	56 g
BTIA69V32M50	Y1019266	690 V	460 V	32M50 A	2600 A ² s	15000 A ² s	80 kA	40 kA	3 W	56 g
BTIA69V32M63	Z1019267	690 V	460 V	32M63 A	4000 A ² s	23000 A ² s	80 kA	40 kA	3 W	56 g

Type A3 690VAC/460VDC gM BTIS



BTIS69V32M40

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné I _n M Ich	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupage DC	Puissance dissipée à I _n	Poids
BTIS69V32M36	C1019270	690 V	460 V	32M36 A	700 A ² s	4500 A ² s	80 kA	40 kA	3,4 W	57,5 g
BTIS69V32M40	D1006598	690 V	460 V	32M40 A	1300 A ² s	7400 A ² s	80 kA	40 kA	3,2 W	57,5 g
BTIS69V32M50	E1006599	690 V	460 V	32M50 A	2600 A ² s	15000 A ² s	80 kA	40 kA	3 W	57,5 g
BTIS69V32M63	F1006600	690 V	460 V	32M63 A	4000 A ² s	23000 A ² s	80 kA	40 kA	3 W	57,5 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles gM 690VAC/460VDC

GAMME DE PRODUIT



BTCP69V63M80

Type A4 690VAC/460VDC gM BTCP

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In M Ich	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupeure DC	Puissance dissipée à In	Poids
BTCP69V32M36	K1019277	690 V	460 V	32M36 A	700 A ² s	4500 A ² s	80 kA	40 kA	3,4 W	82 g
BTCP69V32M40	L1019278	690 V	460 V	32M40 A	1300 A ² s	7400 A ² s	80 kA	40 kA	3,2 W	82 g
BTCP69V32M50	M1019279	690 V	460 V	32M50 A	2600 A ² s	15000 A ² s	80 kA	40 kA	3 W	82 g
BTCP69V32M63	N1019280	690 V	460 V	32M63 A	4000 A ² s	23000 A ² s	80 kA	40 kA	3 W	82 g
BTCP69V63M80	V1006613	690 V	460 V	63M80 A	8500 A ² s	48500 A ² s	80 kA	40 kA	5,1 W	0,11 kg
BTCP69V63M100	W1006614	690 V	460 V	63M100 A	14000 A ² s	80000 A ² s	80 kA	40 kA	4,7 W	0,11 kg
BTCP69V80M100	Z1054365	690 V	460 V	80M100 A	14000 A ² s	80000 A ² s	80 kA	40 kA	6 W	0,11 kg

Fusibles gG 690VAC/460VDC avec terminaux pour montage direct

GAMME DE PRODUIT



BTC69V80

Type B1 690VAC/460VDC gG BTC 2 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupeure DC	Puissance dissipée à In	Poids
BTC69V80	B1019775	690 V	460 V	80 A	8500 A ² s	48500 A ² s	80 kA	40 kA	6,5 W	0,13 kg
BTC69V100	A1006618	690 V	460 V	100 A	14000 A ² s	80000 A ² s	80 kA	40 kA	7,5 W	0,13 kg



BTF69V200

Type B2 690VAC/460VDC gG BTF 2 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupeure DC	Puissance dissipée à In	Poids
BTF69V125	D1006621	690 V	460 V	125 A	28000 A ² s	140000 A ² s	80 kA	40 kA	11,3 W	0,31 kg
BTF69V160	E1006622	690 V	460 V	160 A	60000 A ² s	300000 A ² s	80 kA	40 kA	14,5 W	0,31 kg
BTF69V200	F1006623	690 V	460 V	200 A	105000 A ² s	350000 A ² s	80 kA	40 kA	16,2 W	0,31 kg



BTKF69V250

Type B2 690VAC/460VDC gG BTKF 2 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupeure DC	Puissance dissipée à In	Poids
BTKF69V250	P1036991	690 V	460 V	250 A	190000 A ² s	700000 A ² s	80 kA	40 kA	24 W	0,59 kg
BTKF69V315	Q1036992	690 V	460 V	315 A	270000 A ² s	1350000 A ² s	80 kA	40 kA	31 W	0,59 kg



BTMF69V355

Type B4 690VAC/460VDC gG BTMF 2 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'écoupeure DC	Puissance dissipée à In	Poids
BTMF69V250	J1006626	690 V	460 V	250 A	190000 A ² s	700000 A ² s	80 kA	40 kA	24 W	0,62 kg
BTMF69V315	K1006627	690 V	460 V	315 A	270000 A ² s	1350000 A ² s	80 kA	40 kA	31 W	0,62 kg
BTMF69V355	L1006628	690 V	460 V	355 A	395000 A ² s	1975000 A ² s	80 kA	40 kA	32 W	0,62 kg
BTMF69V400	M1006629	690 V	460 V	400 A	505000 A ² s	2525000 A ² s	80 kA	40 kA	38 W	0,62 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.



BTC69V63M100

Type B1 690VAC/460VDC gM BTC 2 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In M Ich	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecoupure DC	Puissance dissipée à In	Poids
BTC69V63M80	B1006619	690 V	460 V	63M80 A	8500 A ² s	48500 A ² s	80 kA	40 kA	5,1 W	0,12 kg
BTC69V63M100	C1006620	690 V	460 V	63M100 A	14000 A ² s	80000 A ² s	80 kA	40 kA	4,7 W	0,12 kg
BTC69V80M100	A1054366	690 V	460 V	80M100 A	14000 A ² s	80000 A ² s	80 kA	40 kA	6 W	0,12 kg

Type B2 690VAC/460VDC gM BTF 2 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In M Ich	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecoupure DC	Puissance dissipée à In	Poids
BTF69V125M160	G1006624	690 V	460 V	125M160 A	60000 A ² s	300000 A ² s	80 kA	40 kA	11,3 W	0,31 kg
BTF69V125M200	H1006625	690 V	460 V	125M200 A	105000 A ² s	350000 A ² s	80 kA	40 kA	10,1 W	0,31 kg



BTMF69V315M400

Type B4 690VAC/460VDC gM BTMF 2 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In M Ich	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecoupure DC	Puissance dissipée à In	Poids
BTMF69V315M400	N1006630	690 V	460 V	315M400 A	505000 A ² s	2525000 A ² s	80 kA	40 kA	30 W	0,62 kg



BTM69V315

Type C1 690VAC/460VDC gG BTM 4 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée DC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Pouvoir assigné d'ecoupure DC	Puissance dissipée à In	Poids
BTM69V250	P1006631	690 V	460 V	250 A	190000 A ² s	700000 A ² s	80 kA	40 kA	24 W	0,69 kg
BTM69V315	R1006633	690 V	460 V	315 A	270000 A ² s	1350000 A ² s	80 kA	40 kA	31 W	0,69 kg
BTM69V355	S1006634	690 V	460 V	355 A	395000 A ² s	1975000 A ² s	80 kA	40 kA	32 W	0,69 kg
BTM69V400	W1006637	690 V	460 V	400 A	505000 A ² s	2525000 A ² s	80 kA	40 kA	38 W	0,69 kg



BTTM69V560

Type C2 690VAC gG BTTM

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In M Ich	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
BTTM69V450	Y1006639	690 V	69V450 A	650000 A ² s	3300000 A ² s	80 kA	42 W	1,11 kg
BTTM69V500	Z1006640	690 V	69V500 A	850000 A ² s	4250000 A ² s	80 kA	48 W	1,11 kg
BTTM69V560	A1006641	690 V	69V560 A	1200000 A ² s	5800000 A ² s	80 kA	50 W	1,11 kg
BTTM69V630	B1006642	690 V	69V630 A	1546000 A ² s	9800000 A ² s	80 kA	54 W	1,11 kg



BTLM69V670

Type C3 690VAC gG BTLM 4 trous

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In M Ich	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Poids
BTLM69V670	D1019271	690 V	69V670 A	1950 kA ² s	10100 kA ² s	80 kA	60 W	1,4 kg
BTLM69V710	E1019272	690 V	69V710 A	2400 kA ² s	12000 kA ² s	80 kA	62 W	1,4 kg
BTLM69V750	F1019273	690 V	69V750 A	3000 kA ² s	14200 kA ² s	80 kA	65 W	1,4 kg
BTLM69V800	G1019274	690 V	69V800 A	3769 A ² s	15000 kA ² s	80 kA	68 W	1,4 kg

Porte-fusible pour fusibles à terminaux excentrés & fusibles à visser 550V/690V

GAMME DE PRODUIT



Type BBF - Porte-fusible pour fusibles à terminaux excentrés & fusibles 550V/690V avec connexion face avant (avant - avant)

Número de catalogue	Número de référence	Tension Assignée AC	Courant Assigné AC	Type de Connection	Couleur	Type de fusible	Barre de neutre Mersen	Conditionnement
BFF32F1	A230138F	550	32	Avant-Avant	Noir	F1	BNS55Vxx	6
BFF32F1G	B1012553F	550	32	Avant-Avant	Vert	F1		6
BFF32F1W	P239121F	550	32	Avant-Avant	Blanc	F1	BNEUTRALF1	6
BFF63F2	S239124F	550	63	Avant-Avant	Noir	F2	BES55Vxx	6
BFF63F2G	Z239130F	550	63	Avant-Avant	Vert	F2	BES42Vxx	6
BFF63F2W	W239127F	550	63	Avant-Avant	Blanc	F2	BNEUTRALF2	6
BFF32A1	D239088F	550	32	Avant-Avant	Noir	A1	BNIT55Vxx	6
BFF32A1G	K239094F	550	32	Avant-Avant	Vert	A1		6
BFF32A1W	G239091F	550	32	Avant-Avant	Blanc	A1	BNEUTRALA1	6
BFF32A2	C230140F	690	32	Avant-Avant	Noir	A2	BTIA55Vxx	6
BFF32A2G	Z1012551F	690	32	Avant-Avant	Vert	A2	BTIA69Vxx	6
BFF32A2W	A1012552F	690	32	Avant-Avant	Blanc	A2	BNEUTRALA2	6
BFF63A3	F230143F	690	63	Avant-Avant	Noir	A3	BTSS42Vxx BTSDS42Vxx BTSDS42Vxxx BTIS69Vxx	6
BFF63A3G	Z239107F	690	63	Avant-Avant	Vert	A3		6
BFF63A3W	W239104F	690	63	Avant-Avant	Blanc	A3	BNEUTRALA3	6
BFF125A4	H230145A	690	125	Avant-Avant	Noir	A4	BTSD42Vxxx BTCP42Vxxx BTCP69Vxxx	1
BFF125A4G	K239117A	690	125	Avant-Avant	Vert	A4		1
BFF125A4W	D239111A	690	125	Avant-Avant	Blanc	A4	BNEUTRALA4	1



Type BBB - Porte-fusible pour fusibles à terminaux excentrés & fusibles 550V/690V avec connexion bouton (arrière - arrière)

Número de catalogue	Número de référence	Tension Assignée AC	Courant Assigné AC	Type de Connection	Couleur	Type de fusible	Barre de neutre Mersen	Conditionnement
BBB32F1	N239120F	550	32	Arrière-Arrière	Noir	F1	BNS55Vxx	6
BBB32F1G	V1012547F	550	32	Arrière-Arrière	Vert	F1		6
BBB32F1W	Q239122F	550	32	Arrière-Arrière	Blanc	F1	BNEUTRALF1	6
BBB63F2	T239125F	550	63	Arrière-Arrière	Noir	F2	BES55Vxx	6
BBB63F2G	A239131F	550	63	Arrière-Arrière	Vert	F2	BES42Vxx	6
BBB63F2W	X239128F	550	63	Arrière-Arrière	Blanc	F2	BNEUTRALF2	6
BBB32A1	E239089F	550	32	Arrière-Arrière	Noir	A1	BNIT55Vxx	6
BBB32A1G	L239095F	550	32	Arrière-Arrière	Vert	A1		6
BBB32A1W	H239092F	550	32	Arrière-Arrière	Blanc	A1	BNEUTRALA1	6
BBB32A2	P1012542F	690	32	Arrière-Arrière	Noir	A2	BTIA55Vxx	6
BBB32A2G	S1012545F	690	32	Arrière-Arrière	Vert	A2	BTIA69Vxx	6
BBB32A2W	T1012546F	690	32	Arrière-Arrière	Blanc	A2	BNEUTRALA2	6
BBB63A3	V239103F	690	63	Arrière-Arrière	Noir	A3	BTSS42Vxx BTSDS42Vxx BTSDS42Vxxx BTIS69Vxx	6
BBB63A3G	A239108F	690	63	Arrière-Arrière	Vert	A3		6
BBB63A3W	X239105F	690	63	Arrière-Arrière	Blanc	A3	BNEUTRALA3	6
BBB125A4	C239110A	690	125	Arrière-Arrière	Noir	A4	BTSD42Vxxx BTCP42Vxxx BTCP69Vxxx	1
BBB125A4G	L239118A	690	125	Arrière-Arrière	Vert	A4		1
BBB125A4W	E239112A	690	125	Arrière-Arrière	Blanc	A4	BNEUTRALA4	1

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

BS-SYSTEM

Porte-fusible pour fusibles à terminaux excentrés & fusibles à visser 550V/690V

GAMME DE PRODUIT



Type BFB - Porte-fusible pour fusibles à terminaux excentrés & fusibles 550V/690V montage busbar

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension Assignée AC	Courant Assigné AC	Type de Connection	Couleur	Type de fusible	Barre de neutre Mersen	Conditionnement
BFB32F1	B230139F	550	32	Avant-Arrière	Noir	F1	BNS55Vxx	6
BFB32F1G	Y1012550F	550	32	Avant-Arrière	Vert	F1		6
BFB32F1W	R239123F	550	32	Avant-Arrière	Blanc	F1	BNEUTRALF1	6
BFB63F2	V239126F	550	63	Avant-Arrière	Noir	F2	BES55Vxx	6
BFB63F2G	B239132F	550	63	Avant-Arrière	Vert	F2	BES42Vxx	6
BFB63F2W	Y239129F	550	63	Avant-Arrière	Blanc	F2	BNEUTRALF2	6
BFB32A1	F239090F	550	32	Avant-Arrière	Noir	A1	BNIT55Vxx	6
BFB32A1G	M239096F	550	32	Avant-Arrière	Vert	A1		6
BFB32A1W	J239093F	550	32	Avant-Arrière	Blanc	A1	BNEUTRALA1	6
BFB32A2	D230141F	690	32	Avant-Arrière	Noir	A2	BTIA55Vxx	6
BFB32A2G	W1012548F	690	32	Avant-Arrière	Vert	A2	BTIA69Vxx	6
BFB32A2W	X1012549F	690	32	Avant-Arrière	Blanc	A2	BNEUTRALA2	6
BFB63A3	G230144F	690	63	Avant-Arrière	Noir	A3	BTSS42Vxx	6
BFB63A3G	B239109F	690	63	Avant-Arrière	Vert	A3	BTSDS42Vxx BTSDS42Vxxx BTIS69Vxx	6
BFB63A3W	Y239106F	690	63	Avant-Arrière	Blanc	A3	BNEUTRALA3	6
BFB125A4	J230146A	690	125	Avant-Arrière	Noir	A4	BTSD42Vxxx	1
BFB125A4G	M239119A	690	125	Avant-Arrière	Vert	A4	BTCP42Vxxx BTCP69Vxxx	1
BFB125A4W	F239113A	690	125	Avant-Arrière	Blanc	A4	BNEUTRALA4	1



Type Phenolic - Porte-fusible pour fusibles à terminaux excentrés 550V connexion câblée Avantale (avant-avant) ou bouton arrière (arrière - arrière)

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension Assignée AC	Courant Assigné AC	Type de Connection	Couleur	Type de fusible	Barre de neutre Mersen	Conditionnement
BNSH32F1	T1036995F	550	32	Avant-Avant	Noir	F1	BNS55Vxx	6
BNSP32F1	W1036297F	550	32	Arrière-Arrière	Noir	F1		6

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Barre de neutre pour porte-fusible BS88

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension Assignée AC	Courant Assigné AC	Type de Connection	Couleur	Type de fusible	Barre de neutre Mersen	Conditionnement
BNEUTRALF1	D239134J	550	32	-	-	F1	-	10
BNEUTRALF2	E239135J	550	63	-	-	F2	-	10
BNEUTRALA1	F239136J	550	32	-	-	A1	-	10
BNEUTRALA2	G239137J	690	32	-	-	A2	-	10
BNEUTRALA3	H239138J	690	63	-	-	A3	-	10
BNEUTRALA4	J239139J	690	125	-	-	A4	-	10

A large industrial facility, likely a power plant or refinery, is shown at night. The scene is dominated by several tall, dark smokestacks, some of which are emitting thick plumes of white smoke. The facility itself is a complex of various structures, including large cylindrical tanks and rectangular buildings, all illuminated by numerous lights. The lights create a strong reflection on the calm water in the foreground, which also shows the silhouette of a boat on the left. The sky is a deep, dark blue, suggesting twilight or early night. The overall atmosphere is industrial and active.

UL - SYSTÈME DE FUSIBLES
BASSE TENSION



**FUSIBLES DE PUISSANCE
HOMOLOGUÉS UL/CSA 188 - 197**

A4BQ - Action temporisée/Classe L188
 A4BY - Classe L188
 A4BT - Action temporisée/Classe L188
 A2D-R & A6D-R -
 Action temporisée/Classe RK1189
 A2K-R & A6K-R -
 Action rapide/Classe RK1..... 190
 TR-R & TRS-R -
 Action temporisée/Classe RK5..... 191
 TRS-RDC - Action temporisée/Classe RK5..192
 AJT - Action temporisée/Classe J.....192
 Fusibles réducteurs AJT -
 Action temporisée / Classe J192
 HSJ - Grande vitesse/Classe J193
 A4J - Action rapide / Classe J193
 US3J & US6J
 Porte-fusibles UltraSafe™ de classe J193
 ATDR - Action temporisée/Classe CC..... 194
 ATQR - Action temporisée/Classe CC 194
 ATMR -Action rapide/Classe CC..... 194
 Modulostar™ CUSCC 194
 AG - Classe G.....195
 OT/OTN/OTS - Classe K-5195
 A3T & A6T - Action rapide/Classe T195
 Classe C - Fusibles canadiens 196
 NRN/NRS Classe H - Fusibles canadiens... 196
 CRN/CRS Classe H - Fusibles canadiens ...197
 Extracteurs de fusibles / Pincés de serrage .197



**FUSIBLES POUR MONTAGE SUR
CIRCUITS IMPRIMÉS
ET MINIATURES 198 - 206**

ATQ - Fusibles miniatures à action
 temporisée.....198
 ATM - Fusibles miniatures à action rapide...198
 TRM - Fusibles miniatures à action
 temporisée.....198
 OTM - Fusibles miniatures à action rapide...199
 DCT - Fusibles miniatures spéciaux.....199
 FSM - Fusible pour multimètre199
 GGU - Fusibles miniatures à action rapide...199
 GFN - Fusibles miniatures à action
 temporisée..... 199
 SBS - Fusibles à action rapide.....200
 Modulostar® CUS10200
 PCF - Fusibles à action rapide pour montage
 sur circuits imprimés201



PCS - Fusibles pour semi-conducteurs
 pour montage sur circuits imprimés201
 PCT - Fusibles à action temporisée
 pour montage sur circuits imprimés201
 GSA/GSA-V 202
 GDL/GDL-V 202
 GGC/GGC-V..... 202
 GGM/GGM-V 202
 GGA/GGA-V 203
 GSC/GSC-V 203
 GSB/GSB-V 203
 GDG/GDG-V 203
 GSD/GSD-V 203
 GSF/GSF-V..... 204
 GGX 204
 GAB 204
 SMG/SMG-V..... 204
 STG/STG-V..... 204
 MRF - Fusibles miniatures radiaux en tête
 Fusible miniature à action rapide 205
 MRT - Fusibles miniatures radiaux en tête
 Fusible miniature à action temporisée 205
 SFRT - Porte-fusibles en ligne..... 205
 SFRB - Porte-fusibles en ligne 205
 FSFE - Porte-fusibles en ligne..... 205
 SLR - Fusibles et porte-fusibles en ligne ... 206
 SMF - Fusibles et porte-fusibles en ligne... 206
 SHR - Fusibles et porte-fusibles en ligne... 206

UTILISATION SPÉCIALE 207 - 211

AF - Fusibles pour automobiles 207
 AF2 - Fusibles pour automobiles 207
 AF3 - Fusibles pour automobiles 207
 AFH - Porte-fusibles pour automobiles ... 207
 AF2H - Porte-fusibles pour automobiles ... 207
 AF3H - Porte-fusibles pour automobiles ... 207
 ACK - Fusibles pour chariots élévateurs ... 208
 ACL - Fusibles pour chariots élévateurs... 208
 ALS - Fusibles pour chariots élévateurs... 208
 CNL - Fusibles pour chariots élévateurs... 208
 CNN - Fusibles pour chariots élévateurs ... 208
 CP - Protecteurs de câbles 600 V 209
 2CL - Protecteurs de câbles 250 V 210
 HP10J - Fusible photovoltaïque, 1000 VDC,
 65 kA IR DC, Groupes 1 - 2 - 3210
 A60C - Fusibles pour condensateurs
 basse tension..... 211
 A4BX - Protecteurs pour soudeur 211
 A2Y/A6Y A60C - Fusibles Form 600 211

FUSIBLES UL



A4BQ - Action temporisée/Classe L

Tension : 600 VAC, 500 VDC
 Intensité : AC : 100 à 6000 A, DC : 100 à 3000 A
 IR : 200kA I.R. AC, 100kA I.R. DC (autocertifié pour 600 VAC, 300 kA I.R., constaté par l'UL).

Numéro de catalogue			
A4BQ100	A4BQ600	A4BQ1350	A4BQ3000
A4BQ150	A4BQ601	A4BQ1400	A4BQ3500
A4BQ200	A4BQ650	A4BQ1500	A4BQ3800
A4BQ250	A4BQ700	A4BQ1600	A4BQ4000
A4BQ300	A4BQ750	A4BQ1800	A4BQ5000
A4BQ350	A4BQ800	A4BQ1900	A4BQ6000
A4BQ400	A4BQ900	A4BQ2000	
A4BQ450	A4BQ1000	A4BQ2500	
A4BQ500	A4BQ1200	A4BQ2501	

Remarque : pour l'option d'actionneur de déclenchement à distance pour fusible fondu, ajoutez "-TA" à la fin de la Numéro de catalogue.
 Exemple : A4BQ1600-TA



A4BY - Classe L

Tension : 600 VAC, 300 VDC
 Intensité : 200 à 6000A (AC), 200 à 2500A (DC)
 IR : 200kA.I.R. AC, 100kA I.R. DC

Numéro de catalogue			
A4BY200	A4BY700	A4BY1350	A4BY2500
A4BY250	A4BY750	A4BY1400	A4BY3000
A4BY300	A4BY800	A4BY1500	A4BY3001
A4BY350	A4BY801	A4BY1600	A4BY3500
A4BY400	A4BY900	A4BY1601	A4BY4000
A4BY450	A4BY1000	A4BY1800	A4BY4001
A4BY500	A4BY1100	A4BY2000	A4BY4500
A4BY600	A4BY1200	A4BY2001	A4BY5000
A4BY601	A4BY1201	A4BY2200	A4BY6000
A4BY650			

Remarque : pour l'indicateur de déclenchement de fusible fondu en option, ajoutez "-TI" à la fin de la référence.
 Exemple : A4BY1600-TI. Consultez l'usine pour connaître la disponibilité.



A4BT - Action temporisée/Classe L

Tension : 600 VAC, 500 VDC
 Intensité : 200 à 2 000 A
 IR : 200kA I.R. AC, 100 kA I.R. DC

Numéro de catalogue			
A4BT200	A4BT500	A4BT800	A4BT1400
A4BT250	A4BT600	A4BT900	A4BT1500
A4BT300	A4BT601	A4BT1000	A4BT1600
A4BT350	A4BT650	A4BT1100	A4BT1800
A4BT400	A4BT700	A4BT1200	A4BT2000
A4BT450	A4BT750		

Bornes à fusible recommandées pour fusibles Amp-Trap® de classe L

Intensité nominale du fusible	Numéro de catalogue 600 V ou moins 3 pôles
100-800	P48F
801-1200	P412F

La Numéro de catalogue P48F est certifiée UL
 La Numéro de catalogue P412F est auto-certifiée.

Bornes à fusible recommandées pour fusibles Amp-Trap® de classe L

Intensité nominale du fusible	Numéro de catalogue 600 V ou moins 3 pôles
100-800	P48F
801-1200	P412F

La Numéro de catalogue P48F est certifiée UL
 La Numéro de catalogue P412F est auto-certifiée
 Il existe différentes configurations de pôles et dispositions de terminaisons. Reportez-vous à la section FB pour voir les détails.

Bornes à fusible recommandées pour fusibles Amp-Trap® de classe L

Intensité nominale du fusible	Numéro de catalogue 600 V ou moins 3 pôles
100-800	P48F
801-1200	P412F

La Numéro de catalogue P48F est certifiée UL
 La Numéro de catalogue P412F est auto-certifiée
 Il existe différentes configurations de pôles et dispositions de terminaisons. Reportez-vous à la section FB pour voir les détails.



A2D-R & A6D-R - Action temporisée/Classe RK1

A2D-R

Tension : 250 VAC/DC
 Intensité : 1/10 à 600 A (AC),
 15 à 600 A (DC)
 IR : 200kA I.R. AC,
 100 kA I.R. DC

A6D-R

Tension : 600 VAC/DC
 Intensité : 1/10 à 600 A
 IR : 200kA I.R. AC, 100 kA I.R. DC (autocertifié pour
 300 kA I.R., constaté par l'UL.)

Numéro de catalogue					
250 V			600 V		
A2D1/10R	A2D3-1/2R	A2D50R	A6D1/10R	A6D3-1/2R	A6D50R
A2D15/100R	A2D4R	A2D60R	A6D15/100R	A6D4R	A6D60R
A2D2/10R	A2D4-1/2R	A2D70R	A6D2/10R	A6D4-1/2R	A6D70R
A2D3/10R	A2D5R	A2D75R	A6D3/10R	A6D5R	-
A2D4/10R	A2D5-6/10R	A2D80R	A6D4/10R	A6D5-6/10R	A6D80R
A2D1/2R	A2D6R	A2D90R	A6D1/2R	A6D6R	A6D90R
A2D6/10R	A2D6-1/4R	A2D100R	A6D6/10R	A6D6-1/4R	A6D100R
A2D8/10R	A2D7R	A2D110R	A6D8/10R	A6D7R	A6D110R
A2D1R	A2D8R	A2D125R	A6D1R	A6D8R	A6D125R
A2D1-1/8R	A2D9R	A2D150R	A6D1-1/8R	A6D9R	A6D150R
A2D1-1/4R	A2D10R	A2D175R	A6D1-1/4R	A6D10R	A6D175R
A2D1-4/10R	A2D12R	A2D200R	A6D1-4/10R	A6D12R	A6D200R
A2D1-6/10R	A2D15R	A2D225R	A6D1-6/10R	A6D15R	A6D225R
A2D1-8/10R	A2D17-1/2R	A2D250R	A6D1-8/10R	A6D17-1/2R	A6D250R
A2D2R	A2D20R	A2D300R	A6D2R	A6D20R	A6D300R
A2D2-1/4R	A2D25R	A2D350R	A6D2-1/4R	A6D25R	A6D350R
A2D2-1/2R	A2D30R	A2D400R	A6D2-1/2R	A6D30R	A6D400R
A2D2-8/10R	A2D35R	A2D450R	A6D2-8/10R	A6D35R	A6D450R
A2D3R	A2D40R	A2D500R	A6D3R	A6D40R	A6D500R
A2D3-2/10R	A2D45R	A2D600R	A6D3-2/10R	A6D45R	A6D600R

Remarque : l'indicateur visuel SmartSpot n'est pas disponible (1/10-7 A)

Bornes à fusible recommandées avec connecteurs de boîtier pour fusibles Amp-Trap® de classe RK1

Numéro de catalogue			
250 V ou moins		600 V ou moins	
1 pôle	3 pôles	1 pôle	3 pôles
20306R	20308R	60306R	60308R
20606R	20608R	60606R	60608R
21036R	21038R	61036R	61038R
22001R	22003R	62001R	62003R
24001R	24003R	64001R	64003R
2631R	2633R	6631R	6633R

Il existe différentes configurations de pôles et dispositions de terminaisons. Reportez-vous à la section FB pour voir les détails.

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.

FUSIBLES UL



A2K-R & A6K-R - Action rapide/Classe RK1

A2K-R

Tension : 250 VAC/DC
 Intensité : 1 à 600 A
 IR : 200kA I.R. AC, 20 kA I.R. DC

A6K-R

Tension : 600 VAC / 300 VDC
 Intensité : 1 à 600 A
 IR : 200kA I.R. AC, 20 kA I.R. DC

Numéro de catalogue					
250 V			600 V		
A2K1R	A2K35R	A2K175R	A6K1R	A6K35R	A6K175R
A2K3R	A2K40R	A2K200R	A6K3R	A6K40R	A6K200R
-	A2K45R	A2K225R	A6K4R	A6K45R	A6K225R
A2K5R	A2K50R	A2K250R	A6K5R	A6K50R	A6K250R
A2K6R	A2K60R	A2K300R	A6K6R	A6K60R	A6K300R
-	A2K70R	A2K350R	A6K8R	A6K70R	A6K350R
A2K10R	A2K80R	A2K400R	A6K10R	A6K80R	A6K400R
A2K15R	A2K100R	A2K500R	A6K15R	A6K100R	A6K500R
A2K20R	A2K110R	A2K600R	A6K20R	A6K110R	A6K600R
A2K25R	A2K125R	-	A6K25R	A6K125R	-
A2K30R	A2K150R	-	A6K30R	A6K150R	-

Bornes à fusible recommandées avec connecteurs de boîtier pour fusibles Amp-Trap® de classe RK1

Numéro de catalogue			
250 V		600 V	
1 pôle	3 pôles	1 pôle	3 pôles
20306R	20308R	60306R	60308R
20606R	20608R	60606R	60608R
21036R	21038R	61036R	61038R
22001R	22003R	62001R	62003R
24001R	24003R	64001R	64003R
2631R	2633R	6631R	6633R

Il existe différentes configurations de pôles et dispositions de terminaisons. Reportez-vous à la section FB pour voir les détails.

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.



TR-R & TRS-R - Action temporisée/Classe RK5

TR-R

Tension : 250 VAC ; 250 VDC (0,1-2,8 A; 35-400 A) ; 160 VDC (3-30 A; 450-600 A)

Intensité : 1/10 à 600 A

IR : 200kA I.R. AC / 20 kA I.R. DC

TRS-R

Tension : 600 VAC ; 600 VDC (0,1-12 A; 70-600 A) ; 300 VDC (15-60 A)

Intensité : 1/10 à 600 A

IR : 200kA I.R. AC ; 1/10A à 60 A -> 20 kA I.R. DC ; 70 à 600 A ->100 kA I.R. DC

Numéro de catalogue					
250 V			600 V		
TR1/10R*	TR3-1/2R*	TR50R	TRS1/10R*	TRS3-1/2R*	TRS50R
TR15/100R*	TR4R*	TR60R	TRS15/100R*	TRS4R*	TRS60R
TR2/10R*	TR4-1/2R*	TR70R	TRS2/10R*	TRS4-1/2R*	TRS70R
TR3/10R*	TR5R*	TR75R*	TRS3/10R*	TRS5R*	TRS75R*
TR4/10R*	TR5-6/10R*	TR80R	TRS4/10R*	TRS5-6/10R*	TRS80R
TR1/2R*	TR6R*	TR90R	TRS1/2R*	TRS6R*	TRS90R
TR6/10R*	TR6-1/4R*	TR100R	TRS6/10R*	TRS6-1/4R*	TRS100R
TR8/10R*	TR7R*	TR110R	TRS8/10R*	TRS7R*	TRS110R
TR1R*	TR8R	TR125R	TRS1R*	TRS8R	TRS125R
TR1-1/8R*	TR9R	TR150R	TRS1-1/8R*	TRS9R	TRS150R
TR1-1/4R*	TR10R	TR175R	TRS1-1/4R*	TRS10R	TRS175R
TR1-4/10R*	TR12R	TR200R	TRS1-4/10R*	TRS12R	TRS200R
TR1-6/10R*	TR15R	TR225R	TRS1-6/10R*	TRS15R	TRS225R
TR1-8/10R*	TR17-1/2R	TR250R	TRS1-8/10R*	TRS17-1/2R	TRS250R
TR2R*	TR20R	TR300R	TRS2R*	TRS20R	TRS300R
TR2-1/4R*	TR25R	TR350R	TRS2-1/4R*	TRS25R	TRS350R
TR2-1/2R*	TR30R	TR400R	TRS2-1/2R*	TRS30R	TRS400R
TR2-8/10R*	TR35R	TR450R	TRS2-8/10R*	TRS35R	TRS450R
TR3R*	TR40R	TR500R	TRS3R*	TRS40R	TRS500R
TR3-2/10R*	TR45R	TR600R	TRS3-2/10R*	TRS45R	TRS600R

Remarque : indication visuelle de fusible fondu disponible en option. Pour passer commande, ajoutez "ID" à la fin de la Numéro de catalogue. Exemple : #TRS30RID
 * Pas disponible avec l'indicateur de fusible fondu.
 Les embouts étamés sont disponibles sur les fusibles autres qu'ID d'une intensité nominale inférieure à 60 A.
 Exemple : référence TRP30R, TRSP30R

Bornes à fusible recommandées avec connecteurs de boîtier pour fusibles Tri-Onic® de classe RK5

Numéro de catalogue			
250 V		600 V	
1 pôle	3 pôles	1 pôle	3 pôles
20306R	20308R	60306R	60308R
20606R	20608R	60606R	60608R
21036R	21038R	61036R	61038R
22001R	22003R	62001R	62003R
24001R	24003R	64001R	64003R
2631R	2633R	6631R	6633R

Il existe différentes configurations de pôles et dispositions de terminaisons. Reportez-vous à la section FB pour voir les détails.

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.



TRS-RDC - Action temporisée/Classe RK5

Tension : 300 VDC (0,1 à 30 A) ; 600 VDC (35 à 400 A)
 Intensité : 1/10 à 400 A
 IR : 20kA I.R. DC

Numéro de catalogue			
TRS1/10RDC	TRS1-8/10RDC	TRS6-1/4RDC	TRS60RDC
TRS15/100RDC	TRS2RDC	TRS8RDC	TRS70RDC
TRS2/10RDC	TRS2-1/4RDC	TRS9RDC	TRS80RDC
TRS3/10RDC	TRS2-1/2RDC	TRS10RDC	TRS90RDC
TRS4/10RDC	TRS2-8/10RDC	TRS12RDC	TRS100RDC
TRS1/2RDC	TRS3RDC	TRS15RDC	TRS125RDC
TRS6/10RDC	TRS3-2/10RDC	TRS17-1/2RDC	TRS150RDC
TRS8/10RDC	TRS3-1/2RDC	TRS20RDC	TRS175RDC
TRS1RDC	TRS4RDC	TRS30RDC	TRS200RDC
TRS1-1/8RDC	TRS4-1/2RDC	TRS35RDC	TRS250RDC
TRS1-1/4RDC	TRS5RDC	TRS40RDC	TRS300RDC
TRS1-4/10RDC	TRS5-6/10RDC	TRS45RDC	TRS400RDC
TRS1-6/10RDC	TRS6RDC	TRS50RDC	-

Bornes à fusible recommandées avec connecteurs de boîtier pour fusibles Tri-Onic® de classe RK5

Numéro de catalogue			
250 V		600 V	
1 pôle	3 pôles	1 pôle	3 pôles
20306R	20308R	60306R	60308R
20606R	20608R	60606R	60608R
21036R	21038R	61036R	61038R
22001R	22003R	62001R	62003R
24001R	24003R	64001R	64003R

Il existe différentes configurations de pôles et dispositions de terminaisons. Reportez-vous à la section FB pour voir les détails.



AJT - Action temporisée/Classe J

Tension : 600 VAC maxi., 500 VDC maxi.
 Intensité : 1 à 600 A
 IR : 200kA I.R. AC, 100 kA I.R. DC (autocertifié pour 600 VAC, 300 kA I.R., constaté par l'UL).

Numéro de catalogue			
AJT1	AJT4-1/2	AJT25	AJT125
AJT1-1/4	AJT5	AJT30	AJT150
AJT1-1/2	AJT5-6/10	AJT35	AJT175
AJT1-6/10	AJT6	AJT40	AJT200
AJT1-8/10	AJT6-1/4	AJT45	AJT225
AJT2	AJT7	AJT50	AJT250
AJT2-1/4	AJT8	AJT60	AJT300
AJT2-1/2	AJT9	AJT70	AJT350
AJT2-8/10	AJT10	AJT80	AJT400
AJT3	AJT12	AJT90	AJT450
AJT3-2/10	AJT15	AJT100	AJT500
AJT3-1/2	AJT17-1/2	AJT110	AJT600
AJT4	AJT20		

Remarque : l'indicateur visuel SmartSpot n'est pas disponible (1-7 A)

Bornes à fusible recommandées avec connecteurs de boîtier pour fusibles Amp-Trap® de classe J

Numéro de catalogue	
600 V ou moins	
1 pôle	3 pôles
US3J1I	US3J3I
US6J1I	US6J3I
61036J	61038J
62001J	62003J
64031J	64033J
6631J	6633J

Il existe différentes configurations de pôles et dispositions de terminaisons. Reportez-vous à la section FB pour voir les détails.



Fusibles réducteurs AJT - Action temporisée / Classe J

Tension : 600 VAC, 500 VDC
 Intensité : 125 à 200 A (corps 400 A), 250 à 400 A (corps 600 A)
 IR : 200kA I.R. AC, 100 kA I.R. DC (autocertifié pour 600 VAC, 300 kA I.R., constaté par l'UL)

Numéro de catalogue	Intensité nominale	Taille du corps
AJT125/400	125A	400A
AJT150/400	150A	
AJT175/400	175A	
AJT200/400	200A	
AJT250/600	250A	600A
AJT300/600	300A	
AJT350/600	350A	
AJT400/600	400A	

Bornes à fusible recommandées avec connecteurs de boîtier pour fusibles Amp-Trap® de classe J

Numéro de catalogue	
600 V ou moins	
1 pôle	3 pôles
64031J	64033J
6631J	6633J

Il existe différentes configurations de pôles et dispositions de terminaisons. Reportez-vous à la section FB pour voir les détails.

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.



HSJ - Grande vitesse/Classe J

Tension : 600 VAC, 500 VDC
Intensité : 1 à 600 A (AC), 15 à 600 A (DC)
IR : 200kA I.R. AC, 100 kA I.R. DC, L/R =10 ms ou moins
 (auto-certifié pour 600 VAC, 300 kA I.R. avec attestation UL.)

Numéro de catalogue			
HSJ1	HSJ30	HSJ90	HSJ250
HSJ3	HSJ35	HSJ100	HSJ300
HSJ6	HSJ40	HSJ110	HSJ350
HSJ10	HSJ45	HSJ125	HSJ400
HSJ15	HSJ50	HSJ150	HSJ450
HSJ17-1/2	HSJ60	HSJ175	HSJ500
HSJ20	HSJ70	HSJ200	HSJ600
HSJ25	HSJ80	HSJ225	

Bornes à fusible recommandées avec connecteurs de boîtier pour fusibles Amp-Trap® de classe J

Numéro de catalogue	
600 V ou moins	
1 pôle	3 pôles
US3J1I	US3J3I
US6J1I	US6J3I
61036J	61038J
62001J	62003J
64031J	64033J
6631J	6633J

Il existe différentes configurations de pôles et dispositions de terminaisons. Reportez-vous à la section FB pour voir les détails.



A4J - Action rapide / Classe J

Tension : 600 VAC, 300 VDC
Intensité : 1 à 600 A
IR : 200kA I.R. AC, 100 kA I.R. DC

Numéro de catalogue			
A4J1	A4J35	A4J90	A4J250
A4J3	A4J40	A4J100	A4J300
A4J6	A4J45	A4J110	A4J350
A4J10	A4J50	A4J125	A4J400
A4J15	A4J60	A4J150	A4J450
A4J20	A4J70	A4J175	A4J500
A4J25	A4J75	A4J200	A4J600
A4J30	A4J80	A4J225	

Bornes à fusible recommandées avec connecteurs de boîtier pour fusibles Amp-Trap® de classe J

Numéro de catalogue	
600 V ou moins	
1 pôle	3 pôles
US3J1I	US3J3I
US6J1I	US6J3I
61036J	61038J
62001J	62003J
64031J	64033J
6631J	

Il existe différentes configurations de pôles et dispositions de terminaisons. Reportez-vous à la section FB pour voir les détails.



US3J & US6J Porte-fusibles UltraSafe™ classe J

Tension : 600 VAC / DC
Intensité : US3J : 30 A maxi., US6J : 60 A maxi.
SCCR : 200kA
 Tension minimale pour le fonctionnement du voyant :
 90 VAC, 115 VDC (courant de fuite inférieur à 0,7 mA à 600 V)

Numéro de catalogue	
US3J1	US3J1I
US3J2	US3J2I
US3J3	US3J3I
US6J1	US6J1I
US6J2	US6J2I
US6J3	US6J3I

ACCESSOIRES

Numéro de catalogue	
US3JN	US6JN
US3JPAK	US6JPAK



ATDR - Action temporisée/Classe CC

Tension : 600 VAC, 300 VDC
 Intensité : 1/4 à 30 A
 IR : 200kA I.R. AC, 100 kA I.R. DC

Numéro de catalogue				
ATDR1/4	ATDR1-1/2	ATDR3	ATDR6	ATDR12
ATDR1/2	ATDR1-6/10	ATDR3-2/10	ATDR6-1/4	ATDR15
ATDR8/10	ATDR1-8/10	ATDR3-1/2	ATDR7	ATDR17-1/2
ATDR1	ATDR2	ATDR4	ATDR7-1/2	ATDR20
ATDR1-1/8	ATDR2-1/4	ATDR4-1/2	ATDR8	ATDR25
ATDR1-1/4	ATDR2-1/2	ATDR5	ATDR9	ATDR30
ATDR1-4/10	ATDR2-8/10	ATDR5-6/10	ATDR10	-

Bornes à fusible recommandées pour fusibles de classe CC

Numéro de catalogue		
Connecteur à vis avec raccords rapides doubles	Connecteur à plaque de pression avec raccords rapides doubles	Connecteur pour boîtier en cuivre
30310R	30320R	30350R
30311R	30321R	30351R
30312R	30322R	30352R
30313R	30323R	30353R
-	-	-



ATQR - Action temporisée/Classe CC

Tension : 600 VAC (1/10-30 A), 300 VDC (3-2/10 - 30 A)
 Intensité : 1/10 à 30 A
 IR : 200kA I.R. AC, 100 kA I.R. DC

Numéro de catalogue			
ATQR1/10	ATQR8/10	ATQR2-8/10	ATQR7-1/2
ATQR1/8	ATQR1	ATQR3	ATQR8
ATQR3/16	ATQR1-1/8	ATQR3-2/10	ATQR9
ATQR2/10	ATQR1-1/4	ATQR3-1/2	ATQR10
ATQR1/4	ATQR1-4/10	ATQR4	ATQR12
ATQR3/10	ATQR1-1/2	ATQR4-1/2	ATQR15
ATQR4/10	ATQR1-6/10	ATQR5	ATQR17-1/2
ATQR1/2	ATQR1-8/10	ATQR5-6/10	ATQR20
ATQR6/10	ATQR2	ATQR6	ATQR25
ATQR3/4	ATQR2-1/4	ATQR6-1/4	ATQR30
-	ATQR2-1/2	ATQR7	-

Bornes à fusible recommandées pour fusibles de classe CC

Numéro de catalogue		
Connecteur à vis avec raccords rapides doubles	Connecteur à plaque de pression avec raccords rapides doubles	Connecteur pour boîtier en cuivre
30310R	30320R	30350R
30311R	30321R	30351R
30312R	30322R	30352R
30313R	30323R	30353R
-	-	-



ATMR - Action rapide/Classe CC

Tension : 600 VAC / DC
 Intensité : 1/10 à 30 A
 IR : 200kA I.R. AC, 100 kA I.R. DC

Numéro de catalogue			
ATMR1/10	ATMR1	ATMR4	ATMR10
ATMR1/8	ATMR1-1/4	ATMR5	ATMR12
ATMR2/10	ATMR1-1/2	ATMR6	ATMR15
ATMR1/4	ATMR2	ATMR7	ATMR20
ATMR3/10	ATMR2-1/2	ATMR8	ATMR25
ATMR1/2	ATMR3	ATMR9	ATMR30
ATMR3/4	ATMR3-1/2	-	-

Bornes à fusible recommandées pour fusibles Amp-Trap® de classe CC

Numéro de catalogue		
Connecteur à vis avec raccords rapides doubles	Connecteur à plaque de pression avec raccords rapides doubles	Connecteur pour boîtier en cuivre
30310R	30320R	30350R
30311R	30321R	30351R
30312R	30322R	30352R
30313R	30323R	30353R
-	-	-

Il existe différentes configurations de pôles et dispositions de terminaisons. Reportez-vous à la section FB pour voir les détails.



Modulostar™ CUSCC

Numéro de catalogue					
Sans indicateur			Avec indicateur standard		
CUSCC1	CUSCC2	CUSCC3N	CUSCC1I	CUSCC2I	CUSCC3NI
CUSCC1N	CUSCC3	CUSCC4	CUSCC1NI	CUSCC3I	CUSCC4I

ACCESSOIRES

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.



AG - Classe G

Tension : 600 VAC (1/2 à 20 A), 480 VAC (25 à 60 A)
 Intensité : 1/2 à 60 A
 IR : 100kA I.R. AC

Numéro de catalogue						
AG1/2	AG2	AG5	AG10	AG25	AG40	AG50
AG1	AG3	AG6	AG15	AG30	AG45	AG60
AG1-1/2	AG4	AG8	AG20	AG35		



OT/OTN/OTS - Classe K-5

OT
 Tension : 250 VAC / DC
 Intensité : 1 à 600 A
 IR : 50kA I.R. AC, 20 kA I.R. DC

OTN (Canada)*
 Tension : 250 VAC
 Intensité : 15 à 60 A
 IR : 50kA I.R. AC

OTS
 Tension : 600 VAC / 300 VDC
 Intensité : 1 à 600 A
 IR : 50kA I.R. AC, 20 kA I.R. DC

**Le Code canadien de l'électricité exige que ces fusibles d'une intensité nominale comprise entre 15 et 60A soient à bas point de fusion ; utiliser OTN 15-60.*

Numéro de catalogue					
250 V			600 V		
OT1	OT30, OTN30*	OT125	OTS1	OTS30	OTS125
OT2	OT35, OTN35*	OT150	OTS2	OTS35	OTS150
OT3	OT40, OTN40*	OT175	OTS3	OTS40	OTS175
OT4	OT45, OTN45*	OT200	OTS4	OTS45	OTS200
OT5	OT50, OTN50*	OT225	OTS5	OTS50	OTS225
OT6	OT60, OTN60*	OT250	OTS6	OTS60	OTS250
OT7	OT65	OT300	-	-	OTS300
OT8	OT70	OT350	OTS8	OTS70	OTS350
OT10	OT75	OT400	OTS10	OTS75	OTS400
OT12	OT80	OT450	OTS12	OTS80	OTS450
OT15, OTN15*	OT90	OT500	OTS15	OTS90	OTS500
OT20, OTN20*	OT100	OT600	OTS20	OTS100	OTS600
OT25, OTN25*	OT110	-	OTS25	OTS110	-

* Au Canada



A3T & A6T - Action rapide/Classe T

A3T
 Tension : 300 VAC / 160 VDC
 Intensité : 1 à 1200 A
 IR : 200kA I.R. AC, 50 kA I.R. DC

A6T
 Tension : 600 VAC / 300 VDC
 Intensité : 1 à 800 A
 IR : 200kA I.R. AC, 100 kA I.R. DC

Numéro de catalogue					
250 V			600 V		
A3T1	A3T60	A3T300	A6T1	A6T60	A6T300
A3T3	A3T70	A3T350	A6T3	A6T70	A6T350
A3T6	A3T80	A3T400	A6T6	A6T80	A6T400
A3T10	A3T90	A3T450	A6T10	A6T90	A6T450
A3T15	A3T100	A3T500	A6T15	A6T100	A6T500
A3T20	A3T110	A3T600	A6T20	A6T110	A6T600
A3T25	A3T125	A3T700	A6T25	A6T125	A6T700
A3T30	A3T150	A3T800	A6T30	A6T150	A6T800
A3T35	A3T175	A3T1000	A6T35	A6T175	-
A3T40	A3T200	A3T1200	A6T40	A6T200	-
A3T45	A3T225	-	A6T45	A6T225	-
A3T50	A3T250	-	A6T50	A6T250	-

Bornes à fusible recommandées avec connecteurs de boîtier pour fusibles à usage unique de classe K-5

Numéro de catalogue		
Connecteur à vis avec raccords rapides doubles	Connecteur à plaque de pression avec raccords rapides doubles	Connecteur pour boîtier en cuivre
30310R	30320R	30350R
30311R	30321R	30351R
30312R	30322R	30352R
30313R	30323R	30353R
-	-	-

Bornes à fusible recommandées avec connecteurs de boîtier pour fusibles Amp-Trap® de classe T

Numéro de catalogue			
300 V		600 V	
1 pôle	3 pôles	1 pôle	3 pôles
30306T	30308T	60306T	60308T
30606T	30608T	60606T	60608T
31001T	31003T	61031T	61033T
32031T	32033T	62031T	62033T
34031T	34033T	64031T	-
36031T	-	66031T	-

Il existe différentes configurations de pôles et dispositions de terminaisons. Reportez-vous à la section FB pour voir les détails.

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.

FUSIBLES UL



Classe C - Fusibles canadiens

Tension : 600 VAC, 460 VDC, 450 VDC, 350 VDC
Intensité : 2 à 600 A
I.R. : 200kA I.R. AC (2-600 A), 40 kA I.R. DC
460 VDC : FES (2-60A), FESF (250-400A), FESC (250-400A)
450 VDC : FESC (450-600A)
350 VDC : FES (80-100A, FESC (80-200A)

Numéro de catalogue					
FES2	FES25	FES100	FESC100	FESF300	FESC350
FES4	FES30	FES125	FESC125	FESF350	FESC400
FES6	FES40	FES150	FESC150	FESF400	FESC450
FES10	FES50	FES200	FESC200	FESC250	FESC500
FES15	FES60	FESC80	FESF250	FESC300	FESC600
FES20	FES80	-	-	-	-



NRN/NRS Classe H - Fusibles canadiens

Tension : 600 VAC, 460 VDC, 450 VDC, 350 VDC
Intensité : 2 à 600 A
I.R. : 200kA I.R. AC (2-600 A), 40 kA I.R. DC
460 VDC : FES (2-60A), FESF (250-400A), FESC (250-400A)
450 VDC : FESC (450-600A)
350 VDC : FES (80-100A, FESC (80-200A)

Numéro de catalogue					
Intensité nominale du fusible 250 V			Intensité nominale du fusible 600 V		
NRN1	NRN35*	NRN150	NRS1	NRS35	NRS150
NRN2	NRN40*	NRN175	NRS2	NRS40	NRS175
NRN3	NRN45*	NRN200	NRS3	NRS45	NRS200
NRN4	NRN50*	NRN250	NRS4	NRS50	NRS250
NRN5	NRN60*	NRN250	NRS5	NRS60	NRS250
NRN6	NRN70	NRN300	NRS6	NRS70	NRS300
NRN10	NRN80	NRN350	NRS10	NRS80	NRS350
NRN15*	NRN90	NRN400	NRS15	NRS90	NRS400
NRN20*	NRN100	NRN450	NRS20	NRS100	NRS450
NRN25*	NRN110	NRN500	NRS25	NRS110	NRS500
NRN30*	NRN125	NRN600	NRS30	NRS125	NRS600

* CSA type "P"



CRN/CRS Classe H - Fusibles canadiens

CRN

Tension : 250 VAC
 Intensité : 15 à 600 A
 I.R. : 10kA I.R. AC

CRS

Tension : 600 VAC
 Intensité : 15 à 600 A
 I.R. : 10kA I.R. AC

Numéro de catalogue					
Intensité nominale du fusible 250 V*			Intensité nominale du fusible 600 V**		
CRN15	CRN60	CRN200	CRS15	CRS60	CRS200
CRN17-1/2	CRN70	CRN225	CRS17-1/2	CRS70	CRS225
CRN20	CRN80	CRN250	CRS20	CRS80	CRS250
CRN25	CRN90	CRN300	CRS25	CRS90	CRS300
CRN30	CRN100	CRN350	CRS30	CRS100	CRS350
CRN35	CRN110	CRN400	CRS35	CRS110	CRS400
CRN40	CRN125	CRN450	CRS40	CRS125	CRS450
CRN45	CRN150	CRN500	CRS45	CRS150	CRS500
CRN50	CRN175	CRN600	CRS50	CRS175	CRS600
* Pour les intensités nominales 1/10 - 12 A, utiliser Tri-onic TR-R.			** Pour les intensités nominales 1/10 - 12 A, utiliser Tri-onic TRS-R.		

ACCESSOIRES



Extracteurs de fusibles / Pinces de serrage

Numéro de catalogue		
34-001G	32-002G	32-007G
34-002G	32-003G	34-015G
34-003G	32-004G	34-016G
32-001G	32-005G	
32-002G	32-006G*	
* Les mâchoires larges permettent de serrer les pinces en deux parties.		



ATQ - Fusibles miniatures à action temporisée

Tension : 500 VAC
 Intensité : 1/10 à 30 A
 I.R. : 10kA I.R

Numéro de catalogue			
ATQ1/10	ATQ1-1/8	ATQ3-2/10	ATQ12
ATQ1/8	ATQ1-1/4	ATQ3-1/2	ATQ14
ATQ15/100	ATQ1-4/10	ATQ4	ATQ15
ATQ3/16	ATQ1-1/2	ATQ4-1/2	ATQ20
ATQ2/10	ATQ1-6/10	ATQ5	ATQ25
ATQ1/4	ATQ1-8/10	ATQ5-6/10	ATQ30
ATQ3/10	ATQ2	ATQ6	-
ATQ4/10	ATQ2-1/8	ATQ6-1/4	-
ATQ1/2	ATQ2-1/4	ATQ7	-
ATQ6/10	ATQ2-1/2	ATQ8	-
ATQ8/10	ATQ2-8/10	ATQ9	-
ATQ1	ATQ3	ATQ10	-

Bornes à fusible recommandées pour fusibles miniatures (10x38 mm)

Numéro de catalogue		
Connecteur à vis	Connecteur à plaque de pression	Connecteur pour boîtier en cuivre
30310	30320	30350
30311	30321	30351
30312	30322	30352
30313	30323	30353



ATM - Fusibles miniatures à action rapide

Tension : 600 VAC / DC
 Intensité : 1/10 à 30A (35 à 50 A AC uniquement)
 I.R. : 100kA I.R.; 10kA I.R. AC (35 à 50A)

Numéro de catalogue		
ATM1/10	ATM2	ATM12
ATM1/8	ATM3	ATM15
ATM2/10	ATM4	ATM20
ATM1/4	ATM5	ATM25
ATM1/2	ATM6	ATM30
ATM3/4	ATM7	ATM30/35*
ATM1	ATM8	ATM30/40*
ATM1-1/2	ATM10	ATM30/50*

* Ne sont pas des dispositifs à courant nominal permanent

Bornes à fusible recommandées pour fusibles miniatures (10x38 mm)

Numéro de catalogue		
Connecteur à vis	Connecteur à plaque de pression	Connecteur pour boîtier en cuivre
30310	30320	30350
30311	30321	30351
30312	30322	30352
30313	30323	30353



TRM - Fusibles miniatures à action temporisée

Tension : 250 VAC
 Intensité : 1/10 à 30 A
 I.R. : 10kA I.R.

Numéro de catalogue			
TRM1/10	TRM1-1/8	TRM3-2/10	TRM9
TRM15/100	TRM1-1/4	TRM3-1/2	TRM10
TRM2/10	TRM1-4/10	TRM4	TRM12
TRM1/4	TRM1-6/10	TRM4-1/2	TRM15
TRM3/10	TRM1-8/10	TRM5	TRM20
TRM4/10	TRM2	TRM5-6/10	TRM25
TRM1/2	TRM2-1/4	TRM6	TRM30
TRM6/10	TRM2-1/2	TRM6-1/4	-
TRM8/10	TRM2-8/10	TRM7	-
TRM1	TRM3	TRM8	-

Bornes à fusible recommandées pour fusibles miniatures (10x38 mm)

Numéro de catalogue		
Connecteur à vis	Connecteur à plaque de pression	Connecteur pour boîtier en cuivre
30310	30320	30350
30311	30321	30351
30312	30322	30352
30313	30323	30353

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.



OTM - Fusibles miniatures à action rapide

Tension : 250 VAC
 Intensité : 1 à 30 A
 I.R. : 10kA I.R.

Numéro de catalogue		
OTM1	OTM5	OTM15
OTM2	OTM6	OTM20
OTM3	OTM8	OTM25
OTM4	OTM10	OTM30

Bornes à fusible recommandées pour fusibles miniatures (10x38 mm)

Numéro de catalogue		
Connecteur à vis	Connecteur à plaque de pression	Connecteur pour boîtier en cuivre
30310	30320	30350
30311	30321	30351
30312	30322	30352
30313	30323	30353



DCT - Fusibles miniatures spéciaux

Tension : 750 VAC, 1000 VDC
 Intensité : 1 à 30 A
 I.R. : 100kA I.R. AC, 50 kA I.R. DC
 Courant minimal de coupure : 2,0 x In (AC) ; 1,3 x In (DC : 1 - 7 A) ; 2,0 x In (DC : 8 - 30 A)
 L/R : 1mS

Numéro de catalogue		
DCT1-2	DCT6-2	DCT15-2
DCT2-2	DCT7-2	DCT20-2
DCT3-2	DCT8-2	DCT25-2
DCT4-2	DCT10-2	DCT30-2
DCT5-2	DCT12-2	-

Bornes à fusible recommandées pour fusibles miniatures (10x38 mm)

Numéro de catalogue		
Connecteur à vis	Connecteur à plaque de pression	Connecteur pour boîtier en cuivre
30310	30320	30350
30311	30321	30351
30312	30322	30352
30313	30323	30353



FSM - Fusible pour multimètre

Tension : 1000 VAC / DC
 Intensité : 44/100 A, 11 A, 15 A
 I.R. : 20kA I.R.

Numéro de catalogue		
FSM44/100	FSM11	FSM15



GGU - Fusibles miniatures à action rapide

Tension : 125 VAC
 Intensité : 1 à 30 A
 I.R. : 10kA I.R.

Numéro de catalogue		
GGU1	GGU4	GGU10
GGU2	GGU5	GGU20
GGU3	GGU8	GGU30

Bornes à fusible recommandées pour fusibles miniatures (10x38 mm)

Numéro de catalogue		
Connecteur à vis	Connecteur à plaque de pression	Connecteur pour boîtier en cuivre
30310	30320	30350
30311	30321	30351
30312	30322	30352
30313	30323	30353

FUSIBLES UL

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.



GFN - Fusibles miniatures à action temporisée

Tension : 250 VAC ; (0,1 - 10 A), 125 VAC (12 - 15 A), 32 VAC (20 - 30 A)
 I.R. : 200kA I.R., 250 VAC, 0,1-10 A, 10 kA I.R., 125 VAC, 0,1-15 A, 10 kA I.R., 32 VAC, 20-30 A

Numéro de catalogue			
GFN1/10	GFN1	GFN2-8/10	GFN7
GFN1/8	GFN1-1/8	GFN3	GFN8
GFN15/100	GFN1-1/4	GFN3-2/10	GFN10
GFN2/10	GFN1-4/10	GFN3-1/2	GFN12*
GFN1/4	GFN1-1/2	GFN4	GFN15*
GFN3/10	GFN1-6/10	GFN4-1/2	GFN20*
GFN4/10	GFN1-8/10	GFN5	GFN25*
GFN1/2	GFN2	GFN5-6/10	GFN30*
GFN6/10	GFN2-1/4	GFN6	
GFN8/10	GFN2-1/2	GFN6-1/4	

**Remarque : 12-30 A est un fusible à double cylindre*

Bornes à fusible recommandées pour fusibles miniatures (10x38 mm)

Numéro de catalogue		
Connecteur à vis	Connecteur à plaque de pression	Connecteur pour boîtier en cuivre
30310	30320	30350
30311	30321	30351
30312	30322	30352
30313	30323	30353



SBS - Fusibles à action rapide

Tension : 600 VAC
 Intensité : 2/10 à 30 A
 I.R. : 100kA I.R.

Numéro de catalogue			
SBS2/10	SBS1-1/2	SBS5	SBS15
SBS4/10	SBS1-6/10	SBS6	SBS20
SBS1/2	SBS1-8/10	SBS7	SBS25
SBS3/4	SBS2	SBS8	SBS30
SBS8/10	SBS3	SBS10	
SBS1	SBS4	SBS12	



Modulostar® CUS10 Porte-fusibles compacts pour fusibles 10,3x38,1

Numéro de catalogue			
Avec indicateur standard		Sans indicateur	
CUS101I	CUS103NI	CUS101	CUS103N
CUS101NI	CUS104I	CUS101N	CUS104
CUS102I		CUS102	CUS10N
CUS103I		CUS103	



Modulostar® CUS10 Barres conductrices / Busbars isolés

Numéro de catalogue			
CMS810BB1F13	CMS810BB2F6	CMS810BB3F4	CMS810BB4F3

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.



PCF - Fusibles à action rapide pour montage sur circuits imprimés

Tension : 600 VAC / DC
 Intensité : 1 à 30 A
 I.R. : 100kA I.R.
 L/R : ≤10ms

Numéro de catalogue					
Montage en rainure		Montage sur double trou		Montage en applique	
PCF1-R	PCF8-R	PCF1-H	PCF8-H	PCF1-S	PCF8-S
PCF2-R	PCF10-R	PCF2-H	PCF10-H	PCF2-S	PCF10-S
PCF3-R	PCF12-R	PCF3-H	PCF12-H	PCF3-S	PCF12-S
PCF4-R	PCF15-R	PCF4-H	PCF15-H	PCF4-S	PCF15-S
PCF5-R	PCF20-R	PCF5-H	PCF20-H	PCF5-S	PCF20-S
PCF6-R	PCF25-R	PCF6-H	PCF25-H	PCF6-S	PCF25-S
PCF7-R	PCF30-R	PCF7-H	PCF30-H	PCF7-S	PCF30-S
-	-	-	PCF30/50-H	-	-



PCS - Fusibles pour semi-conducteurs pour montage sur circuits imprimés

Tension : 600 VAC / DC
 Intensité : 5 à 40 A
 I.R. : 200kA I.R. AC ; 100kA I.R. DC
 L/R : ≤10ms

Numéro de catalogue					
Montage en rainure		Montage sur double trou		Montage en applique	
PCS5-R	PCS20-R	PCS5-H	PCS20-H	PCS5-S	PCS20-S
PCS8-R	PCS25-R	PCS8-H	PCS25-H	PCS8-S	PCS25-S
PCS10-R	PCS30-R	PCS10-H	PCS30-H	PCS10-S	PCS30-S
PCS12-R	PCS35-R	PCS12-H	PCS35-H	PCS12-S	PCS35-S
PCS15-R	PCS40-R	PCS15-H	PCS40-H	PCS15-S	PCS40-S



PCT - Fusibles à action temporisée pour montage sur circuits imprimés

Tension : 500 VAC
 Intensité : 1 à 30 A
 I.R. : 100kA I.R.

Numéro de catalogue					
Montage en rainure		Montage sur double trou		Montage en applique	
PCT1-R	PCT8-R	PCT1-H	PCT8-H	PCT1-S	PCT8-S
PCT2-R	PCT10-R	PCT2-H	PCT10-H	PCT2-S	PCT10-S
PCT3-R	PCT12-R	PCT3-H	PCT12-H	PCT3-S	PCT12-S
PCT4-R	PCT15-R	PCT4-H	PCT15-H	PCT4-S	PCT15-S
PCT5-R	PCT20-R	PCT5-H	PCT20-H	PCT5-S	PCT20-S
PCT6-R	PCT25-R	PCT6-H	PCT25-H	PCT6-S	PCT25-S
PCT7-R	PCT30-R	PCT7-H	PCT30-H	PCT7-S	PCT30-S

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.



GSA/GSA-V

1/16 A à 8 A, 250 VAC, classification UL
 10, 12, 15 A, 250 V certifié UL
 1/16 A à 8 A, 250 VAC, certifié CSA
 10, 12, 15 A, 250 V certifié CSA
 20 A, 250 VAC, 25 & 30 A, 125 VAC

Numéro de catalogue							
GSA1/16	GSA3/16	GSA4/10	GSA8/10	GSA2	GSA3-2/10	GSA6-1/4	GSA15
GSA1/10	GSA2/10	GSA1/2	GSA1	GSA2-1/4	GSA3-1/2	GSA7	GSA20
GSA1/8	GSA1/4	GSA6/10	GSA1-1/4	GSA2-1/2	GSA4	GSA8	GSA25
GSA15/100	GSA3/10	GSA7/10	GSA1-1/2	GSA2-8/10	GSA5	GSA10	GSA30
GSA175/1000	GSA3/8	GSA3/4	GSA1-6/10	GSA3	GSA6	GSA12	-



GDL/GDL-V

1/16 A à 8 A, 250 VAC,
 classification UL et certifié CSA
 10 A à 15 A, 125 VAC,
 classification UL et certifié CSA
 20 A à 30 A, 32 VAC,
 classification UL selon les normes de sécurité américaines et
 canadiennes

Numéro de catalogue							
GDL1/16	GDL3/16	GDL4/10	GDL8/10	GDL1-8/10	GDL3	GDL6-1/4	GDL15
GDL1/10	GDL2/10	GDL1/2	GDL1	GDL2	GDL3-2/10	GDL7	GDL20
GDL1/8	GDL1/4	GDL6/10	GDL1-1/4	GDL2-1/4	GDL4	GDL8	GDL25
GDL15/100	GDL3/10	GDL7/10	GDL1-1/2	GDL2-1/2	GDL5	GDL10	GDL30
GDL175/1000	GDL3/8	GDL3/4	GDL1-6/10	GDL2-8/10	GDL6	GDL12	-



GGC/GGC-V

1/10 A à 10 A, 250 VAC,
 classification UL et certifié CSA
 12 A et 15 A, 125 VAC,
 classification UL et certifié CSA
 20 A à 30 A, 32 VAC

Numéro de catalogue							
GGC1/10	GGC2/10	GGC1/2	GGC1-1/4	GGC2-1/4	GGC5	GGC8	GGC25
GGC1/8	GGC1/4	GGC6/10	GGC1-1/2	GGC2-1/2	GGC6	GGC10	GGC30
GGC15/100	GGC3/10	GGC3/4	GGC1-3/4	GGC3	GGC6-3/10	GGC12	-
GGC175/1000	GGC3/8	GGC8/10	GGC1-6/10	GGC3-2/10	GGC7	GGC15	-
GGC3/16	GGC4/10	GGC1	GGC2	GGC4	GGC7-1/2	GGC20	-



GGM/GGM-V

1/16 A à 3 A, 250 VAC,
 classification UL et certifié CSA
 4 A à 8 A, 125 VAC,
 classification UL et certifié CSA
 10 A et 15 A, 250 VAC,
 certifié UL

Numéro de catalogue				
GGM1/16	GGM3/10	GGM3/4	GGM1-1/2	GGM5
GGM1/10	GGM4/10	GGM8/10	GGM2	GGM6
GGM1/8	GGM1/2	GGM1	GGM2-1/2	GGM7
GGM2/10	GGM6/10	GGM1-2/10	GGM3	GGM8
GGM1/4	GGM7/10	GGM1-1/4	GGM4	GGM15

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.



GGA/GGA-V

1/10 à 3 A, 250 VAC, classification UL et certifié CSA
4 A et 5 A, 125 VAC, classification UL et certifié CSA

Numéro de catalogue				
GGA1/10	GGA3/10	GGA7/10	GGA1-1/4	GGA2-1/2
GGA1/8	GGA4/10	GGA3/4	GGA1-1/2	GGA3
GGA2/10	GGA1/2	GGA8/10	GGA1-6/10	GGA4
GGA1/4	GGA6/10	GGA1	GGA2	GGA5



GSC/GSC-V

1/10 A à 3 A, 250 VAC, classification UL et certifié CSA
4 A à 8 A, 125 VAC, classification UL et certifié CSA
10 A, 125 VAC, certifié UL et CSA

Numéro de catalogue					
GSC1/10	GSC4/10	GSC3/4	GSC1-1/2	GSC3	GSC7
GSC1/8	GSC1/2	GSC8/10	GSC1-6/10	GSC4	GSC8
GSC1/4	GSC6/10	GSC1	GSC2	GSC5	GSC10
GSC3/10	GSC7/10	GSC1-1/4	GSC2-1/2	GSC6	-



GSB/GSB-V

1/16 A à 10 A, 250 VAC, certifié UL et CSA
1/16 A à 6-3/10 A, 250 VAC, agréé SEMKO
1/16 A à 6-3/10 A, 250 VAC, agréé VDE
Norme IEC-127-2 feuille 2*

*Les normes IEC pour les fusibles 5x20 mm ne comprennent pas les intensités nominales supérieures à 6,3 ampères.

Numéro de catalogue					
GSB1/16	GSB16/100	GSB4/10	GSB1	GSB2-1/2	GSB6-3/10
GSB8/100	GSB2/10	GSB1/2	GSB1-1/4	GSB3-15/100	GSB8
GSB1/10	GSB1/4	GSB630/1000	GSB1-6/10	GSB4	GSB10
GSB1/8	GSB315/1000	GSB8/10	GSB2	GSB5	-



GDG/GDG-V

1/16 A à 10 A, 250 VAC, certifié UL et CSA
1/16 A à 6-3/10 A, 250 VAC, agréé SEMKO
1/16 A à 6-3/10 A, 250 VAC, agréé VDE
Norme IEC-127-2 feuille 3*

*Les normes IEC pour les fusibles 5x20 mm ne comprennent pas les intensités nominales supérieures à 6,3 ampères.

Numéro de catalogue					
GDG1/16	GDG16/100	GDG4/10	GDG1	GDG2-1/2	GDG6-3/10
GDG8/100	GDG2/10	GDG1/2	GDG1-1/4	GDG3-15/100	GDG8
GDG1/10	GDG1/4	GDG630/1000	GDG1-6/10	GDG4	GDG10
GDG1/8	GDG315/1000	GDG8/10	GDG2	GDG5	-



GSD/GSD-V

1/16 A à 10 A, 250 VAC, certifié UL et CSA
1 A à 6-3/10 A, 250 VAC, agréé SEMKO
1 A à 6-3/10 A, 250 VAC, agréé VDE
Norme IEC-127-2 feuille 1*

*Les normes IEC pour les fusibles 5x20 mm ne comprennent pas les intensités nominales supérieures à 6,3 ampères.

Numéro de catalogue					
GSD1/16	GSD2/10	GSD1/2	GSD1-1/4	GSD3-15/100	GSD8
GSD1/10	GSD1/4	GSD630/1000	GSD1-6/10	GSD4	GSD10
GSD1/8	GSD315/1000	GSD8/10	GSD2	GSD5	-
GSD16/100	GSD4/10	GSD1	GSD2-1/2	GSD6-3/10	-

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.



GSF/GSF-V

1/2 A à 8/10 A, 250 VAC
 1 A à 6-3/10 A, 250 VAC, agréé SEMKO et VDE
 1 A à 10 A, 250 VAC, certifié UL et CSA
 Norme IEC-127-2 feuille 5*

*Les normes IEC pour les fusibles 5x20 mm ne comprennent pas les intensités nominales supérieures à 6,3 ampères.

Numéro de catalogue						
GSF1/2	GSF8/10	GSF1-1/4	GSF2	GSF3-15/100	GSF5	GSF8
GSF630/1000	GSF1	GSF1-6/10	GSF2-1/2	GSF4	GSF6-3/10	GSF10



GGX

1/2 A à 2 1/2 A, 250 VAC, classification UL
 3 A à 7 A, 125 VAC, certifié UL
 8 A à 30 A, 32 VAC, certifié UL

Numéro de catalogue					
GGX1/2	GGX1-1/2	GGX3	GGX6	GGX10	GGX20
GGX3/4	GGX2	GGX4	GGX7	GGX12	GGX25
GGX1	GGX2-1/2	GGX5	GGX8	GGX15	GGX30



GAB

1/8 A à 15 A, 250 VAC,
 classification UL et certifié CSA
 20 A à 30 A, 250/125 VAC,
 certifié UL

Numéro de catalogue						
GAB1/8	GAB1/2	GAB2	GAB4	GAB7	GAB12	GAB25
GAB1/4	GAB3/4	GAB2-1/2	GAB5	GAB8	GAB15	GAB30
GAB3/8	GAB1	GAB3	GAB6	GAB10	GAB20	-



SMG/SMG-V

1/10 A à 3/8 A, 250 VAC,
 classification UL, certifié CSA
 1/8 A à 7 A, 350 VAC, certifié UL et CSA
 8 A et 10 A, 125 VAC

Numéro de catalogue					
SMG1/8	SMG3/4	SMG2	SMG3-1/2	SMG6	SMG10
SMG1/4	SMG1	SMG2-1/2	SMG4	SMG7	-
SMG1/2	SMG1-1/2	SMG3	SMG5	SMG8	-



STG/STG-V

3/8 A, 250 VAC,
 classification UL et certifié CSA
 1/4 A à 7 A, 350 VAC, certifié UL et CSA

Numéro de catalogue					
STG1/4	STG6/10	STG1	STG2	STG3-1/2	STG6
STG3/8	STG3/4	STG1-1/4	STG2-1/2	STG4	STG7
STG1/2	STG8/10	STG1-1/2	STG3	STG5	-

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.



MRF - Fusibles miniatures radiaux en tête
Fusible miniature à action rapide

50 mA à 6,3 A, 250 VAC - certifié UL et reconnu par CSA

Numéro de catalogue					
MRF50	MRF125	MRF315	MRF800	MRF2	MRF5
MRF63	MRF160	MRF400	MRF1	MRF2.5	MRF6.3
MRF80	MRF200	MRF500	MRF1.25	MRF3.15	-
MRF100	MRF250	MRF630	MRF1.6	MRF4	-



MRT - Fusibles miniatures radiaux en tête
Fusible miniature à action temporisée

80 mA à 6,3 A, 250 VAC - certifié UL et reconnu par CSA

Numéro de catalogue				
MRT80	MRT200	MRT500	MRT1.25	MRT3.15
MRT100	MRT250	MRT630	MRT1.6	MRT4
MRT125	MRT315	MRT800	MRT2	MRT5
MRT160	MRT400	MRT1	MRT2.5	MRT6.3



SFRT - Porte-fusibles en ligne

Numéro de catalogue*	Fusible installé
SFRT4	FSFE4
SFRT6	FSFE6
SFRT7-1/2	FSFE7-1/2
SFRT9	FSFE9
SFRT14	FSFE14
SFRT20	FSFE20

*Comprend le fusible FSFE



SFRB - Porte-fusibles en ligne

Numéro de catalogue*	Fusible installé
SFRT4	FSFE4
SFRT6	FSFE6
SFRT7-1/2	FSFE7-1/2
SFRT9	FSFE9
SFRT14	FSFE14
SFRT20	FSFE20

*Comprend le fusible FSFE



FSFE - Porte-fusibles en ligne

Numéro de catalogue			
FSFE4	FSFE7-1/2	FSFE14	FSFE30
FSFE6	FSFE9	FSFE20	-

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.



SLR - Fusibles et porte-fusibles en ligne

Tension : 300 VAC
 Intensité : 1/2 à 15 A
 I.R. : 10kA I.R.

Numéro de catalogue					
SLR1/2	SLR1-6/10	SLR3	SLR6	SLR9	SLR15
SLR1	SLR2	SLR4	SLR7	SLR10	-
SLR1-1/2	SLR2-1/2	SLR5	SLR8	SLR12	-

SMF - Fusibles et porte-fusibles en ligne

Tension : 300 VAC
 Intensité : 3/10 à 10 A
 I.R. : 10kA I.R.

Numéro de catalogue					
SMF3/10	SMF8/10	SMF1-6/10	SMF2-8/10	SMF4	SMF7
SMF1/2	S MF1	SMF2	SMF3	SMF5	SMF8
SMF6/10	SMF1-1/4	SMF2-1/2	SMF3-2/10	SMF 6 1/4	SMF10

SHR - Fusibles et porte-fusibles en ligne

Tension : 300 VAC
 Intensité : Résistancenominale à 15 A : 10 kA I.R.
 Rigidité diélectrique : 2 000 V

Numéro de catalogue
SHR-1

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.



AF - Fusibles pour automobiles

1 A à 40 A, 32 VAC/DC, 1000 A I.R.

Numéro de catalogue				
AF-1	AF-4	AF-10	AF-25	AF-40
AF-2	AF-5	AF-15	AF-30	-
AF-3	AF-7-1/2	AF-20	AF-35	-



AF2 - Fusibles pour automobiles

2 A à 30 A, 32 VDC, 1000 A I.R.

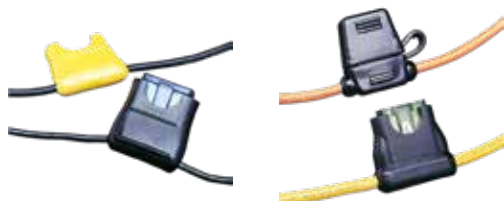
Numéro de catalogue				
AF2-2	AF2-4	AF2-7-1/2	AF2-15	AF2-25
AF2-3	AF2-5	AF2-10	AF2-20	AF2-30



AF3 - Fusibles pour automobiles

20 A à 80 A, 32 VDC, 1000 A I.R.

Numéro de catalogue			
AF3-20	AF3-40	AF3-60	AF3-80
AF3-30	AF3-50	AF3-70	-



AFH - Porte-fusibles pour automobiles

Numéro de catalogue		
AFH20-14	AFH20-16	AFH30-12
AFH20-14Y	AFH20-16Y	AFH30C



AF2H - Porte-fusibles pour automobiles

Numéro de catalogue
AF2H30C



AF3H - Porte-fusibles pour automobiles

Numéro de catalogue
AF3H60C

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.



ACK - Fusibles pour chariots élévateurs

Tension : 125 VAC / DC
 Intensité : 1 à 400 A
 IR : 10kA I.R. AC / DC

Numéro de catalogue					
ACK2	ACK10	ACK35	ACK80	ACK140	ACK225
ACK3	ACK15	ACK40	ACK90	ACK150	ACK250
ACK5	ACK25	ACK50	ACK100	ACK175	ACK300
ACK6	ACK30	ACK60	ACK120	ACK200	ACK400

ACL - Fusibles pour chariots élévateurs

Tension : 125 VAC / DC
 Intensité : 30 à 120 A
 IR : 100kA I.R. AC, 10 kA I.R. DC

Numéro de catalogue				
ACL30	ACL40	ACL60	ACL80	ACL100
ACL35	ACL50	ACL70	ACL90	ACL120

ALS - Fusibles pour chariots élévateurs

Tension : 125 VAC / DC
 Intensité : 100 à 500 A
 IR : 10kA I.R. AC / DC

Numéro de catalogue					
ALS100	ALS175	ALS225	ALS300	ALS400	ALS500
ALS150	ALS200	ALS250	ALS350	ALS450	-

Bornes à fusible recommandées pour les fusibles pour chariots élévateurs

Fusible	Borne à fusible
ACK(70-100)	P243C

Bornes à fusible recommandées pour les fusibles pour chariots élévateurs

Fusible	Borne à fusible
ACL(70-120)	P243E

Bornes à fusible recommandées pour les fusibles pour chariots élévateurs

Fusible	Borne à fusible
CNL	FTFH, FTFH-1

Bornes à fusible recommandées pour les fusibles pour chariots élévateurs

Fusible	Borne à fusible
CNN	FTFH, FTFH-1



CNL - Fusibles pour chariots élévateurs

Tension : 80 V AC / DC
 Intensité : 35 à 500 A
 IR : 2.5kA I.R. AC / DC

Numéro de catalogue					
CNL35	CNL80	CNL150	CNL250	CNL350	CNL675
CNL40	CNL100	CNL175	CNL275	CNL400	CNL750
CNL50	CNL125	CNL200	CNL300	CNL500	-
CNL60	CNL130	CNL225	CNL325	CNL600	-

CNN - Fusibles pour chariots élévateurs

Tension : 130 V AC
 Intensité : 10-800A
 Tension : 75 V DC
 Intensité : 10 à 300 A
 Tension : 48 V DC
 Intensité : 301-800A
 IR : 2.5kA I.R. AC / DC

Numéro de catalogue					
CNN10	CNN60	CNN125	CNN225	CNN325	CNN600
CNN35	CNN80	CNN150	CNN250	CNN350	CNN225
CNN40	CNN90	CNN175	CNN275	CNN400	CNN700
CNN50	CNN100	CNN200	CNN300	CNN500	CNN800

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.



CP - Protecteurs de câbles 600 V

Description		Numéro de catalogue	
		Numéro de catalogue pour le type de câble	
Type	Terminaison	Cuivre	Aluminium
1	Câble vers câble	CP2C1	-
		CP1/OC1	-
		CP2/OC1	-
		CP4/OC1	CP4/OA1
		CP250C1	CP250A1
		CP350C1	CP350A1
		CP400C1	-
		CP500C1	CP500A1
		CP600C1	CP600A1
		CP750C1	CP750A1
		CP1000C1	-
3	Câble vers connecteur décalé	CP2C3	-
		CP1/OC3	-
		CP2/OC3	-
		CP4/OC3	CP4/OA3
		CP250C3	CP250A3
		CP350C3	CP350A3
		CP400C3	-
		CP500C3	CP500A3
		CP600C3	CP600A3
		CP750C3	CP750A3
		CP1000C3	-
5	Bus droit vers connecteur décalé	CP2/OC5	CP2/OC5
		CP4/OC5	CP4/OC5
		CP250C5	CP250C5
		CP350C5	CP350C5
		CP500C5	CP500C5
		CP600C5	CP600C5
		CP750C5	CP750C5
6	Mole vers câble	CP4/OC6	CP4/OA6
		CP250C6	CP250A6
		CP350C6	CP350A6
		CP400C6	-
		CP500C6	CP500A6
		CP750C6	CP750A6
8	Mole vers connecteur décalé	CP4/OC8	CP4/OC8
		CP250C8	CP250C8
		CP350C8	CP350C8
		CP500C8	CP500C8
		CP750C8	CP750C8

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.



2CL - Protecteurs de câbles 250 V

Tailles 1 à 500 kcmil cuivre et aluminium
(types CC, CF : cuivre uniquement)
Tension : 250 VAC
IR : 200kA I.R. AC

Numéro de catalogue		
Type	Terminaison	
BB	Lame vers lame	2CL1BB
		2CL2BB
		2CL3BB
		2CL4BB
		2CL10BB
		2CL20BB
		2CL30BB
		2CL40BB
		2CL250BB
		2CL350BB
		2CL500BB
BF	Lame vers commutateur décalé	2CL1BF
		2CL2BF
		2CL3BF
		2CL4BF
		2CL10BF
		2CL20BF
		2CL30BF
		2CL40BF
		2CL250BF
		2CL350BF
		2CL500BF
CC	Câble vers connecteur décalé	2CL10CC
		2CL20CC
		2CL40CC
		2CL250CC
		2CL350CC
CF	Câble vers connecteur décalé	2CL10CF
		2CL20CF
		2CL40CF
		2CL250CF
		2CL350CF
2CL500CF		



HP10J - Fusible photovoltaïque, 1000 VDC, 65 kA IR DC, Groupes 1 - 2 - 3

Taille	Numéro de catalogue					
1	HP10J70	HP10J80	HP10J100	HP10J125	HP10J160	HP10J200
2	HP10J250	HP10J300	HP10J350	HP10J400	-	-
3	HP10J450	HP10J500	HP10J600	-	-	-

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.



A60C - Fusibles pour condensateurs basse tension

Tension : 600 VAC
 Intensité : 10 à 300 A
 IR : 200kA I.R.

Numéro de catalogue			
Sans indicateur		Avec indicateur	
A60C10-121	A60C80-121	A60C25-121TI	A60C150-121TI
A60C15-121	A60C100-121	A60C35-121TI	A60C175-121TI
A60C20-121	A60C125-121	A60C40-121TI	A60C200-121TI
A60C25-121	A60C150-121	A60C50-121TI	A60C225-121TI
A60C30-121	A60C175-121	A60C60-121TI	A60C250-121TI
A60C35-121	A60C200-121	A60C75-121TI	A60C300-121TI
A60C40-121	A60C225-121	A60C80-121TI	-
A60C50-121	A60C250-121	A60C100-121TI	-
A60C60-121	A60C300-121	A60C125-121TI	-



A4BX - Protecteurs pour soudeur

Tension : 600 VAC
 Intensité : 100 à 600 A
 IR : 200kA I.R.

Numéro de catalogue				
Sans indicateur			Avec indicateur	
A4BX100-150	A4BX300-150	A4BX400-150	A4BX200-150J	A4BX400-150J
A4BX125-150	A4BX200-150	A4BX500-150	A4BX225-150J	-
A4BX150-150	A4BX225-150	A4BX600-150	A4BX300-150J	-



A2Y/A6Y A60C - Fusibles Form 600

A2Y
 Tension : 250 VAC / 500 VDC
 Intensité : 1 à 600 A
 IR : 200kA I.R.AC, 100kA I.R. DC

A6Y
 Tension : 600 VAC / 500 VDC
 Intensité : 1 à 8 A (500 VAC), 10 à 1200 A (600 VAC),
 1 à 600 A (500 VDC)
 IR : 200kA I.R. AC, 100 kA I.R. DC

Numéro de catalogue						
250 V			600 V			
A2Y1-1	A2Y70-4	A2Y250-4	A6Y1-1	A6Y70-4	A6Y200-5	A6Y450-5
A2Y2-1	A2Y70-5	A2Y300-3	A6Y2-1	A6Y80-3	A6Y225-3	A6Y500-3
A2Y3-1	A2Y80-3	A2Y300-4	A6Y3-1	A6Y80-4	A6Y225-4	A6Y500-4
A2Y5-1	A2Y80-4	A2Y350-3	A6Y5-1	A6Y90-3	A6Y225-5	A6Y500-5
A2Y6-1	A2Y90-3	A2Y350-4	A6Y6-1	A6Y100-3	A6Y250-3	A6Y600-3
A2Y8-1	A2Y90-4	A2Y400-3	A6Y8-1	A6Y100-4	A6Y250-4	A6Y600-4
A2Y10-1	A2Y100-3	A2Y400-4	A6Y10-1	A6Y125-3	A6Y250-5	A6Y600-5
A2Y15-1	A2Y100-4	A2Y450-3	A6Y15-1	A6Y125-4	A6Y300-3	A6Y650-4
A2Y20-1	A2Y125-3	A2Y450-4	A6Y20-1	A6Y125-5	A6Y300-4	A6Y800-4
A2Y25-1	A2Y125-4	A2Y500-3	A6Y25-1	A6Y150-3	A6Y300-5	A6Y800-5
A2Y30-1	A2Y150-3	A2Y500-4	A6Y30-1	A6Y150-4	A6Y350-3	A6Y1000-4
A2Y35-1	A2Y150-4	A2Y500-5	A6Y35-1	A6Y150-5	A6Y350-4	A6Y1000-5
A2Y40-1	A2Y175-3	A2Y600-3	A6Y40-1	A6Y175-3	A6Y400-3	A6Y1200-4
A2Y45-1	A2Y175-4	A2Y600-4	A6Y45-1	A6Y175-4	A6Y400-4	A6Y1200-5
A2Y50-1	A2Y200-3	A2Y600-5	A6Y50-1	A6Y175-5	A6Y400-5	-
A2Y60-1	A2Y200-4	-	A6Y60-1	A6Y200-3	A6Y450-3	-
A2Y70-3	A2Y250-3	-	A6Y70-3	A6Y200-4	A6Y450-4	-

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.

HELIOPROTECTION®





FUSIBLES PHOTOVOLTAÏQUES

214 - 221

HelioProtection HP6M.....	214
Fusibles photovoltaïques gPV.....	214
HelioProtection® Modulostar®.....	216
HelioProtection® USGM1HEL.....	216
Fusibles photovoltaïques gPV.....	216
HelioProtection® US15M1HEL.....	218
HelioProtection® HP15FHM32 Series.....	218
Fusibles photovoltaïques.....	218
Porte-fusibles photovoltaïques.....	219
Fusibles photovoltaïques gPV.....	220
Microcontact.....	221
Porte-fusibles photovoltaïques.....	221



PROTECTEURS DE SURTENSIONS PHOTOVOLTAÏQUES

222 - 226

SURGE-TRAP® DC Type 1+2 YPV photovoltaïque SPD.....	222
SURGE-TRAP® DC Type 2 YPV photovoltaïque SPD.....	222
SURGE-TRAP® DC T2 & T1+2 MPPT photovoltaïque SPD.....	223
SURGE-TRAP® cartouche plug-in pour PCB.....	223
SURGE-TRAP® AC Type 2 photovoltaïque SPD.....	224
SURGE-TRAP® AC type 2 à résistance renforcée pour le photovoltaïque.....	225
SURGE-TRAP® pour ligne de signalD.....	226



INTERRUPTEURS SECTIONNEURS POUR APPLICATION PHOTOVOLTAÏQUE

227 - 229

Interrupteurs Sectionneurs Photovoltaïques.....	227
---	-----

HelioProtection HP6M

Fusibles photovoltaïques gPV 600VDC

GAMME DE PRODUIT



DC10HEL12C8

Courant minimal de coupure = 1,35I_n
Pouvoir de coupure maximal = 10kA

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension nominale (V)	Courant nominal I _n	À 70 % du nominal (W)	À 80 % du nominal (W)	À 100 % du nominal (W)	Conditionnement
HP6M1	L1018565	600	1 A	0,14	0,19	0,31	10
HP6M2	M1018566	600	2 A	0,19	0,26	0,43	
HP6M3	N1018567	600	3 A	0,64	0,85	1,4	
HP6M4	Q1018569	600	4 A	0,58	0,77	1,3	
HP6M5	R1018570	600	5 A	0,65	0,87	1,4	
HP6M6	S1018571	600	6 A	0,69	0,92	1,5	
HP6M7	T1018572	600	7 A	-	-	-	
HP6M8	V1018573	600	8 A	0,92	1,23	2,0	
HP6M10	X1018575	600	10 A	0,96	1,28	2,1	
HP6M12	Y1018576	600	12 A	1,12	1,49	2,5	
HP6M15	Z1018577	600	15 A	0,99	1,32	2,2	
HP6M20	A1018578	600	20 A	1,25	1,67	2,8	
HP6M25	K1018610	600	25 A	1,38	1,84	3,1	
HP6M30	L1018611	600	30 A	1,5	2,0	3,3	

Porte-fusibles

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nbre de pôles	Nbre de modules (17,5mm)	Indicateur	Conditionnement
US101HEL	D1009979	1	1	Non	12
US101IHEL	Q1009461	1	1	Oui	12
USGM1HEL	P1022294	1	1	Non	12
USGM1IHEL	N1022293	1	1	Oui	12

Fusibles photovoltaïques gPV

HP10M - 1 000 VDC



HP10M15

Courant minimal de coupure = 1,35I_n
Pouvoir de coupure maximal = 10kA

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension nominale (V)	Courant nominal I _n	À 70 % du nominal (W)	À 80 % du nominal (W)	À 100 % du nominal (W)	Conditionnement
HP10M1	B1018579	1000	1 A	0,125	0,175	0,250	10
HP10M2	C1018580	1000	2 A	0,160	0,250	0,320	
HP10M3	D1018581	1000	3 A	0,66	0,87	1,36	
HP10M4	E1018582	1000	4 A	0,69	0,8	1,25	
HP10M5	F1018583	1000	5 A	0,59	0,73	1,12	
HP10M6	G1018584	1000	6 A	0,42	0,67	1,05	
HP10M7	H1018585	1000	7 A	0,40	0,64	1,0	
HP10M8	J1018586	1000	8 A	0,77	0,88	1,48	
HP10M10	L1018588	1000	10 A	0,67	0,90	1,5	
HP10M12	M1018589	1000	12 A	0,72	1,0	1,8	
HP10M15	N1018590	1000	15 A	0,9	1,3	2,2	
HP10M20	P1018591	1000	20 A	1,1	1,5	2,8	
HP10M25	D1023825	1000	25 A	1,3	1,8	3,0	
HP10M30	E1023826	1000	30 A	1,5	1,9	3,7	
HP10M32	H1062170	1000	32 A	1,7	2,3	4,2	

Porte-fusibles

Numéro catalogue	Numéro de référence	Nbre de pôles	Nbre de modules (17,5mm)	Indicateur	Conditionnement
US101HEL	D1009979	1	1	Non	12
US101IHEL	Q1009461	1	1	Oui	12
USGM1HEL	P1022294	1	1	Non	12
USGM1IHEL	N1022293	1	1	Oui	12

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles photovoltaïques gPV

GAMME DE PRODUIT

Fusible HP10M double corps 1000VDC



Numéro de catalogue	Numéro de référence	Courant nominal I_n	À 70 % du nominal (W)	À 80 % du nominal (W)	À 100 % du nominal (W)	Conditionnement
HP10M36	-	36 A				
HP10M45	-	45 A				
HP10M60	-	60 A				

Courant minimal de coupure: $1,35 \times I_n$
 Pouvoir de coupure maximal: 50kA

Fusibles photovoltaïques gPV

Fusible HP10M double corps 1000VDC à sertir



Numéro de catalogue	Numéro de référence	Courant nominal I_n	À 70 % du nominal (W)	À 80 % du nominal (W)	À 100 % du nominal (W)	Conditionnement
HP10M36CC	-	36 A				
HP10M45CC	-	45 A				
HP10M60CC	-	60 A				

Courant minimal de coupure: $1,35 \times I_n$
 Pouvoir de coupure maximal: 50kA

Fusibles photovoltaïques gPV

HP10M - 1 000VDC avec Crimp Cap



HP10M30CC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension nominale (V)	Courant nominal I_n	À 70 % du nominal (W)	À 80 % du nominal (W)	À 100 % du nominal (W)	Pouvoir de coupure nominal (kA)	Taille (mm)
HP10M1CC	F1061616	1000	1 A	0,14	0,19	0,27	50	10 x 65
HP10M2CC	G1061617		2 A	0,17	0,27	0,35		
HP10M3CC	H1061618		3 A	0,72	0,95	1,49		
HP10M3-1/2CC	J1061619		3,5 A	0,74	0,92	1,43		
HP10M4CC	K1061620		4 A	0,76	0,88	1,38		
HP10M5CC	L1061621		5 A	0,65	0,80	1,23		
HP10M6CC	J1061527		6 A	0,46	0,74	1,15		
HP10M7CC	K1061528		7 A	0,44	0,70	1,1		
HP10M8CC	L1061529		8 A	0,85	0,97	1,63		
HP10M10CC	M1061530		10 A	0,74	0,99	1,65		
HP10M12CC	N1061531		12 A	0,79	1,1	1,98		
HP10M15CC	P1061532		15 A	0,99	1,43	2,42		
HP10M20CC	Q1061533		20 A	1,21	1,65	3,08		
HP10M25CC	R1061534		25 A	1,43	1,98	3,3		
HP10M30CC	S1061535		30 A	1,65	2,09	4,07		
HP10M32CC	T1061536		32 A	1,70	2,30	4,20		

HelioProtection® Modulostar®

GAMME DE PRODUIT

Porte-fusibles modulaires pour fusibles gPV HP6M et HP10M



CUS101HEL

Porte-fusibles US10HEL pour fusibles cylindriques gPV 600VDC et 1000VDC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nbre de pôles	Tension nominale	Courant nominal	Nbre de modules (17,5mm)	Indicateur	Conditionnement
CUS101HEL	K1062724	1	1000VDC	32A	1	Sans Ind,	12
CUS101IHEL	X1062758	1	1000VDC	32A	1	Avec Ind,	12

Mâchoires pour fusibles cylindriques gPV 600VDC et 1000VDC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Désignation	Poids (g)	Conditionnement
MR10CIRESSORT	Y098507	MR 10 CI + RESSORT	4,5	200

HelioProtection® USGM1HEL

Porte-fusibles UltraSafe™



USGM1HEL

Porte-fusibles USGM1HEL pour fusibles cylindriques gPV 600VDC et 1000VDC

Type de fusible	Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nbre de pôles	Tension nominale	Courant nominal	Indicateur visuel	Conditionnement
Photovoltaïque	USGM1HEL	P1022294	1	1000VDC	30	Non	12
	USGM1IHEL	N1022293				Oui	12

Fusibles photovoltaïques gPV

DC10HEL (10x85mm) - Fusible 1200VDC



DC10HEL12C8

HelioProtection® DC10HEL Fusibles photovoltaïques gPV 1200VDC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille (mm)	Tension maximale de fonctionnement à 0,7xIn ≤ 0,5ms	Courant nominal	Classe de fonctionnement	Pouvoir de coupure minimal	Pertes en watts aux extrémités 0,7In (Watts)	Pertes en watts aux extrémités 0,8In (Watts)	Conditionnement
DC10HEL12C8	D1014188	D10xL85	1200V	8 A	type gPV	10 kA	1,3	1,7	45
DC10HEL12C10	T1012017			10 A			1,3	1,7	45
DC10HEL12C12,5	X1008754			12,5 A			1,3	1,9	45
DC10HEL12C16	Y1008755			16 A			1,5	2,1	45
DC10HEL12C20	Z1008756			20 A			1,8	2,5	45
DC10HEL9C25	A1008757			25 A			2,2	3	45

Fusibles photovoltaïques gPV

HP15M (10x85mm) - Fusible 1500VDC



HP15M30

HelioProtection® HP15M Fusibles photovoltaïques gPV 1500VDC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Courant nominal In	Puissance dissipée à 0,7xIn (Watts)	Puissance dissipée à 0,8xIn (Watts)	Puissance dissipée à 1,0xIn (Watts)	Conditionnement
HP15M4	F1059569	4 A	0,79	1,09	1,85	5
HP15M5	X1055053	5 A	0,84	1,16	1,97	5
HP15M6	Q1053667	6 A	0,97	1,37	2,42	5
HP15M7	R1053668	7 A	0,97	1,37	2,43	5
HP15M8	S1053669	8 A	1,04	1,50	2,60	5
HP15M10	T1053670	10 A	1,23	1,77	3,09	5
HP15M12	V1053671	12 A	1,15	1,70	2,89	5
HP15M15	W1053672	15 A	1,39	1,91	3,48	5
HP15M20	X1053673	20 A	1,71	2,47	4,28	5
HP15M25	Y1053674	25 A	2,13	3,08	5,35	5
HP15M30	Z1053675	30 A	2,56	3,61	6,40	5
HP15M32	G1059570	32 A	2,73	3,85	6,82	5

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles photovoltaïques gPV
HP15M avec bride - Fusibles 1500VDC (10x85mm)

GAMME DE PRODUIT



HP15M5CC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Courant nominal I_n	Puissance dissipée à 0,7xI _n (Watts)	Puissance dissipée à 0,8xI _n (Watts)	Puissance dissipée à 1,0xI _n (Watts)	Conditionnement
HP15M4CC	A1061542	4 A	0,80	1,04	1,69	5
HP15M5CC	B1061543	5 A	0,92	1,27	2,16	5
HP15M6CC	D1061545	6 A	1,06	1,50	2,66	5
HP15M7CC	E1061546	7 A	1,06	1,50	2,67	5
HP15M8CC	F1061547	8 A	1,14	1,65	2,86	5
HP15M10CC	G1061548	10 A	1,35	1,94	3,34	5
HP15M12CC	H1061549	12 A	1,26	1,87	3,18	5
HP15M15CC	J1061550	15 A	1,53	2,10	3,83	5
HP15M20CC	K1061551	20 A	1,88	2,71	4,71	5
HP15M25CC	L1061552	25 A	2,34	3,39	5,88	5
HP15M30CC	M1061553	30 A	2,81	3,97	7,04	5
HP15M32CC	N1061554	32 A	3,00	4,23	7,51	5

Fusibles photovoltaïques gPV
Fusible HP15M double corps- 1 500VDC ferrule



Numéro de catalogue	Numéro de référence	Courant nominal I_n	À 70 % du nominal (W)	À 80 % du nominal (W)	À 100 % du nominal (W)	Conditionnement
HP15M36	-	36 A	3,19	4,41	5,59	25
HP15M45	-	45 A	3,62	5,21	9,23	25
HP15M60	-	60 A				

Courant minimal de coupure: 1,35xI_n
Pouvoir de coupure maximal: 50kA

Fusibles photovoltaïques gPV
Fusible HP15M double corps - 1 500VDC avec Crimp Cap



Numéro de catalogue	Numéro de référence	Courant nominal I_n	À 70 % du nominal (W)	À 80 % du nominal (W)	À 100 % du nominal (W)	Conditionnement
HP15M36CC	-	36 A	3,19	4,41	5,59	25
HP15M45CC	-	45 A	3,62	5,21	9,23	25
HP15M60CC	-	60 A				

Courant minimal de coupure: 1,35xI_n
Pouvoir de coupure maximal: 50kA

HelioProtection® US15M1HEL

GAMME DE PRODUIT

Porte-fusibles UltraSafe™ pour gPV fusibles HP15M



US15M1HEL

Numéro de catalogue	Type de fusible	Nbre de pôles	Tension nominale	Courant nominal	Conditionnement
US15M1HEL	Photovoltaïque	1	1500VDC	30	12

HelioProtection® HP15FHM32 Series

Porte-fusibles pour gPV fusibles HP15M



HP15FHM32A HP15FHM32B

Numéro de catalogue	Type de fusible	Nbre de pôles	Tension nominale	Courant nominal	Conditionnement
HP15FHM32A	Photovoltaïque	1	1500VDC	32	12
HP15FHM32B					

Fusibles photovoltaïques

HP10NH 1000VDC

Couteaux pleins



HP10NH1GPV125

Taille	Tension nominale (V)	Courant nominal (A)	Classe de fonctionnement	Numéro de catalogue	Numéro de référence	Poids (kg)	Puissance dissipée à In	Puissance dissipée à 0,7xIn	Conditionnement
NH1	1000 VDC	50	gPV	HP10NH1GPV50	Z1028283	0,4	11	4,6	3
		63		HP10NH1GPV63	A1028284	0,4	13	5,4	3
		80		HP10NH1GPV80	B1028285	0,4	15	6,1	3
		100		HP10NH1GPV100	C1028286	0,4	17	7,2	3
		125		HP10NH1GPV125	D1028287	0,4	18	7,4	3
		160		HP10NH1GPV160	E1028288	0,4	23	9,6	3
NH2	1000 VDC	200	HP10NH2GPV200	X1037619	0,63	29	12	3	
		250	HP10NH2GPV250	Y1037620	0,63	34	14	3	

Montage direct



HP10NH1GPV160B

Taille	Tension nominale (V)	Courant nominal (A)	Classe de fonctionnement	Numéro de catalogue	Numéro de référence	Poids (kg)	Puissance dissipée à In	Puissance dissipée à 0,7xIn	Conditionnement
NH1	1000 VDC	50	gPV	HP10NH1GPV50B	B1048663	0,4	11	4,6	3
		63		HP10NH1GPV63B	C1048664	0,4	13	5,4	3
		80		HP10NH1GPV80B	D1048665	0,4	15	6,1	3
		100		HP10NH1GPV100B	E1048666	0,4	17	7,2	3
		125		HP10NH1GPV125B	F1048667	0,4	18	7,4	3
		160		HP10NH1GPV160B	G1048668	0,4	23	9,6	3
NH2	1000 VDC	200	HP10NH2GPV200B	H1048669	0,63	29	12	3	
		250	HP10NH2GPV250B	J1048670	0,63	34	14	3	

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles photovoltaïques
HP12NH - 1250VDC

GAMME DE PRODUIT



HP12NH2XLGVPV200

Couteaux pleins

Taille	Tension nominale (V)	Courant nominal (A)	Classe de fonctionnement	Couteaux pleins			Puissance dissipée à 0,7xIn	Puissance dissipée à In	Conditionnement
				Numéro de catalogue	Numéro de référence	Poids (kg)			
NH1XL	1250 VDC	125	gPV	HP12NH1XLGVPV125	G1039744	0,435	12	29	1
		160		HP12NH1XLGVPV160	H1039745	0,698	14	34	1
NH2XL		200		HP12NH2XLGVPV200	J1039746	1,054	16	42	1
		250		HP12NH2XLGVPV250	K1039747	1,054	17	45	1
NH3L		250		HP12NH3LGPV250	Z1033389	1,66	18	46	1
		315		HP12NH3LGPV315	A1033390	1,66	22	53	1
		350		HP12NH3LGPV350	B1033391	1,66	23	55	1
		400		HP12NH3LGPV400	C1033392	1,66	29	73	1



Montage direct

Taille	Tension nominale (V)	Courant nominal (A)	Classe de fonctionnement	Montage direct		Puissance dissipée à 0,7xIn	Puissance dissipée à In	Conditionnement
				Numéro de catalogue	Numéro de référence			
NH1XL	1250 VDC	125	gPV	HP12NH1LGPV125B	K1048671	12	29	1
		160		HP12NH1LGPV160B	L1048672	14	34	1
NH2XL		200		HP12NH2LGPV200B	M1048673	16	42	1
		250		HP12NH2LGPV250B	N1048674	17	45	1
NH3L		250		HP12NH3LGPV250B	P1048675	18	46	1
		315		HP12NH3LGPV315B	Q1048676	22	53	1
		350		HP12NH3LGPV350B	R1048677	23	55	1
		400		HP12NH3LGPV400B	S1048678	29	73	1

Porte-fusibles Photovoltaïques
1000VDC



Numéro de catalogue	Numéro de référence	Puissance acceptée	Tension assignée de tenue aux chocs Uimp	Conception	Conditionnement
HPBB11PPR	A1030607	32 W	8 kV	conception ouverte, montage sur rail DIN ou vissé, pour fusibles NH taille 1	3
HPBB11PPRFS	K1032916	32 W	8 kV	avec protection contre le toucher fortuit, montage sur rail DIN ou vissé, pour fusibles NH taille 1	3



HPBB21PPR

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Puissance acceptée	Tension assignée de tenue aux chocs Uimp	Conception	Conditionnement
HPBB21PPR	C1037509	45 W	8 kV	conception ouverte, montage sur rail DIN ou vissé, pour fusibles NH tailles 1 et 2	3
HPBB21PPRFS	D1037510	45 W	8 kV	avec protection contre le toucher fortuit, montage sur rail DIN ou vissé, pour fusibles NH tailles 1 et 2	3

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles photovoltaïques gPV
HP15NH - 1500VDC



HP15NH3LGPV400

Fusibles NH gPV 1500VDC Couteaux pleins

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Courant nominal I_n	Puissance dissipée à I_n	Puissance dissipée à $0,7 \times I_n$	Conditionnement	Poids
HP15NH1XLGPV50	A1061266	1XL	50 A	21 W	8,6 W		0,7 kg
HP15NH1XLGPV63	Z1064508	1XL	63 A	25 W	10,2 W		0,7 kg
HP15NH1XLGPV80	A1064509	1XL	80 A	25,5 W	10,3 W		0,7 kg
HP15NH1XLGPV100	B1064510	1XL	100 A	26 W	10,5 W		0,7 kg
HP15NH1XLGPV125	C1064511	1XL	125 A	30 W	12,2 W		0,7 kg
HP15NH2XLGPV125	H1064309	2XL	125 A	33,7 W	13,6 W		1,05 kg
HP15NH2XLGPV160	J1064310	2XL	160 A	38 W	15,4 W		1,05 kg
HP15NH2XLGPV200	K1064311	2XL	200 A	48 W	19,4 W		1,05 kg
HP15NH2XLGPV250	L1064312	2XL	250 A	51,7 W	20,9 W		1,05 kg
HP15NH3LGPV160	H1037859	3L	160 A	36 W	15 W		1,69 kg
HP15NH3LGPV200	J1037860	3L	200 A	44 W	18 W		1,69 kg
HP15NH3LGPV250	K1037861	3L	250 A	50 W	20 W		1,69 kg
HP15NH3LGPV315	L1037862	3L	315 A	57 W	23 W		1,69 kg
HP15NH3LGPV350	M1037863	3L	350 A	63 W	25 W		1,69 kg
HP15NH3LGPV400	N1037864	3L	400 A	71 W	28 W		1,69 kg



HP15NH3LGPV400B

Fusibles NH gPV 1500VDC Montage direct

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Courant nominal I_n	Puissance dissipée à I_n	Puissance dissipée à $0,7 \times I_n$	Conditionnement	Poids
HP15NH1LGPV50B	D1065431	1XL	50 A	21 W	8,6 W	1	0,69 kg
HP15NH1LGPV63B	D1065432	1XL	63 A	25 W	10,2 W	1	0,69 kg
HP15NH1LGPV80B	E1065433	1XL	80 A	25,5 W	10,3 W	1	0,69 kg
HP15NH1LGPV100B	F1065434	1XL	100 A	26 W	10,5 W	1	0,69 kg
HP15NH1LGPV125B	G1065435	1XL	125 A	30 W	12,2 W	1	0,69 kg
HP15NH2LGPV125B	M1064313	2XL	125 A	33,7 W	13,6 W	1	1,02 kg
HP15NH2LGPV160B	N1064314	2XL	160 A	38 W	15,4 W	1	1,02 kg
HP15NH2LGPV200B	P1064315	2XL	200 A	48 W	19,4 W	1	1,02 kg
HP15NH2LGPV250B	Q1064316	2XL	250 A	51,7 W	20,9 W	1	1,02 kg
HP15NH3LGPV160B	T1048679	3L	160 A	36 W	15 W	1	1,66 kg
HP15NH3LGPV200B	V1048680	3L	200 A	44 W	18 W	1	1,66 kg
HP15NH3LGPV250B	W1048681	3L	250 A	50 W	20 W	1	1,66 kg
HP15NH3LGPV315B	X1048682	3L	315 A	57 W	23 W	1	1,66 kg
HP15NH3LGPV350B	Y1048683	3L	350 A	63 W	25 W	1	1,66 kg
HP15NH3LGPV400B	Z1048684	3L	400 A	71 W	28 W	1	1,66 kg



HP15NH3LPV350BI

Fusibles NH gPV 1500VDC Montage direct Taille 3L avec indicateur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Courant nominal I_n	Puissance dissipée à I_n	Puissance dissipée à $0,7 \times I_n$	Puissance dissipée à $0,8 \times I_n$	Conditionnement	Poids
HP15NH3LPV160BI	A1057218	160 A	36 W	15 W	20 W	1	1,66 kg
HP15NH3LPV200BI	B1057219	200 A	44 W	18 W	25 W	1	1,66 kg
HP15NH3LPV250BI	C1057220	250 A	50 W	20 W	28 W	1	1,66 kg
HP15NH3LPV315BI	D1057221	315 A	57 W	23 W	32 W	1	1,66 kg
HP15NH3LPV350BI	E1057222	350 A	63 W	25 W	35 W	1	1,66 kg
HP15NH3LPV400BI	F1057223	400 A	71 W	28 W	40 W	1	1,66 kg

Microcontact
1000VDC

GAMME DE PRODUIT



MC3E1-5N

Microcontact pour fusible NH gPV 1500VDC Taille 3L (avec percuteur)

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Courant nominal In	Tension assignée de tenue aux chocs U_{imp}	Système d'Indication	Conditionnement	Poids
MC3E1-5N	D310020	5 A	20 kV	standard	3	32 g

Porte-fusibles Photovoltaïques
1500VDC - Version protégée

GAMME DE PRODUIT

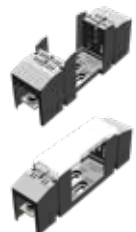
Porte-fusibles isolées pour fusibles NH gPV HP15NHXL, unipolaire, 1500VDC, SCCR 30kA



HP15FHNH1XLB



COVERFHNH3L



COVERFHNH1XL

Numéro de catalogue	Taille	Courant nominal In	Puissance acceptée	Tension assignée de tenue aux chocs U_{imp}	Terminaison du câble	Conception	Conditionnement
HP15FHNH1XLA	1XL	250 A	50 W	6 kV	vis taille M10 32Nm pour câble 25-240 mm ²	porte-fusible ouvert, montage vissé, pour fusible NH1XL à couteaux	-
HP15FHNH1XLB	1XL	250 A	50 W	6 kV	vis taille M10 32Nm pour câble 25-240 mm ²	porte-fusible avec protection contre le touché, montage vissé, pour fusible NH1XL à couteaux	-
HP15FHNH3LA	2XL-3L	600 A	100 W	6 kV	vis taille M12 32Nm pour câble 25-300 mm ²	porte-fusible ouvert, montage vissé, pour fusible NH2XL et NH3L à couteaux	-
HP15FHNH3LB	2XL-3L	600 A	100 W	6 kV	vis taille M12 32Nm pour câble 25-300 mm ²	porte-fusible avec protection contre le touché, montage vissé, pour fusible NH2XL et NH3L à couteaux	-

Cache pour porte-fusible avec protection contre le touché

Numéro de catalogue	Conception	Conditionnement
COVERFHNH1XL	pack de 4 caches pour porte-fusible NH1XL	1
COVERFHNH3L	pack de 2 caches pour porte-fusible NH3L	1

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

SURGE-TRAP® DC Type 1+2 YPV photovoltaïque SPD
STP T12 5 YPV

GAMME DE PRODUIT



STPT12-5K1000V-YPVM

Numéro de catalogue / Numéro de référence

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de système	Ucpv [Vdc]	Iscpv [A]	IIMP (10/350) [kA]	I _{max} (8/20) [kA]	I _n (8/20) [kA]	Up@In (8/20) [kV]	Télésignalisation (M)	Id. Cartouche L
STPT12-5K1000V-YPV	83120167	"Y" PV	1060	10 000	5	40	20	≤ 4		C43
STPT12-5K1000V-YPVM	83120168	"Y" PV	1060	10 000	5	40	20	≤ 4	√	C43
STPT12-5K1500V-YPV	83120193	3	1500 VDC	10 kA	5 kA	40 kA	15 kA	≤ 5 kV	No	SP12-5K1500V-PV
STPT12-5K1500V-YPVM	83120194	3	1500 VDC	10 kA	5 kA	40 kA	15 kA	≤ 5 kV	Yes	SP12-5K1500V-PV

Cartouches de remplacement

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Réseau	Ucpv [Vdc]	IIMP (10/350) [kA]	I _{max} (8/20) [kA]	I _n (8/20) @Up [kA]	Up@In (8/20) [kV]	Id. Cartouche
SP12-5K1000V-PV	83120011	PV	530	5	40	20	≤ 2	C43

SURGE-TRAP® DC Type 2 YPV photovoltaïque SPD
STP T2 40 YPV



STPT2-40K1500V-YPVM

Numéro de catalogue / Numéro de référence

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de système	Ucpv [Vdc]	Iscpv [A]	I _{max} (8/20) [kA]	I _n (8/20) [kA]	Up@In (8/20) [kV]	Télésignalisation (M)	Id. Cartouche L
GRANDE ÉCHELLE ET EN TOITURE PV									
STPT2-40K600V-YPV	83020138	"Y" PV	660	10 000	40	20	≤2,6		C40
STPT2-40K600V-YPVM	83020139	"Y" PV	660	10 000	40	20	≤2,6	√	C40
STPT2-40K1000V-YPV	83020140	"Y" PV	1060	10 000	40	20	≤4		C41
STPT2-40K1000V-YPVM	83020141	"Y" PV	1060	10 000	40	20	≤4	√	C41
STPT2-40K1500V-YPV	83020158	"Y" PV	1500	10 000	40	15	≤5		C42
STPT2-40K1500V-YPVM	83020159	"Y" PV	1500	10 000	40	15	≤5	√	C42
AUTOCONSOMMATION PV									
STPT2-40K60V-2P	83020128	TNS (1Ph+N); PV	65	1000	40	20	≤0,7		Consult
STPT2-40K60V-2PM	83020129	TNS (1Ph+N); PV	65	1000	40	20	≤0,7	√	Consult
STPT2-40K75V-2P	83020130	TNS (1Ph+N); PV	80	1000	40	20	≤0,8		Consult
STPT2-40K75V-2PM	83020131	TNS (1Ph+N); PV	80	1000	40	20	≤0,8	√	Consult

Cartouches de remplacement

Numéro de référence	Numéro de catalogue	Réseau	Ucpv [Vdc]	I _{max} (8/20) [kA]	I _n (8/20) @Up [kA]	Up@In (8/20) [kV]	Id. Cartouche
83020005	SP2-40K600V-PV	PV	330	40	20	≤1,3	C40
83020006	SP2-40K1000V-PV	PV	530	40	20	≤2	C41
83020010	SP2-40K1500V-PV	PV	750	40	10	≤2,5	C42

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

SURGE-TRAP® DC T2 & T1+2 MPPT photovoltaïque SPD
STP MPPT PV

GAMME DE PRODUIT



STPT2-40K1000V-8YPVM

Numéro de catalogue / Numéro de référence

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de système	Ucpv [Vdc]	Iscpv [A]	IIMP (10/350) [kA]	Imax (8/20) [kA]	In (8/20) [kA]	Up@In (8/20) [kV]	Télésigna- lisation (M)	Id. Cartouche L
TYPE 1+2										
STPT12-5K1000V-5YPVM	83120192	3+ , 1- , 1PE	1060	10000	5	40	20	4	√	C43
STPT12-5K1000V-8YPVM	83120190	6+ , 1- , 1PE	1060	10000	5	40	20	4	√	C43
TYPE 2										
STPT2-40K1000V-5YPVM	83020188	3+ , 1- , 1PE	1060	10000	-	40	20	4	√	C02
STPT2-40K1000V-8YPVM	83020204	6+ , 1- , 1PE	1060	10000	-	40	20	4	√	C02

Cartouches de remplacement

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Réseau	Ucpv [Vdc]	IIMP (10/350) [kA]	Imax (8/20) [kA]	In (8/20) [kA]	Up@In (8/20) [kV]	Id. Cartouche
SP2-40K1000V-PV	83020006	PV	530	-	40	20	≤2	C02
SP12-5K1000V-PV	83020011	PV	530	5	40	20	≤2	C43

SURGE-TRAP® cartouche plug-in pour PCB
SB-PCB



SB-PCB-1000PV-M

Numéro de catalogue / Numéro de référence

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Ucpv [Vdc]	Télésigna- lisation (M)	Id. Cartouche Numéro de référence	Id. Cartouche Numéro de catalogue
CÔTÉ DC					
SB-PCB-1000PV-M	83050133	1000	√	83020006	SP2-40K1000V-PV
SB-PCB-1500PV-M	83050135	1500	√	83020010	SP2-40K1500V-PV
CÔTÉ AC					
SB-PCB-275V-M	83050119	275	√	83020002	SP2-40K275V
SB-PCB-440V-M	83050123	320	√	83020004	SP2-40K440V
SB-PCB-750V-M	83050127	440	√	83020007	SP2-30K750V
SB-PCB-N-M	83050129	750	√	83020000	SP2-40K-N

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

SURGE-TRAP® AC Type 2 photovoltaïque SPD
STP T2 40 3P

GAMME DE PRODUIT



STPT2-40K275V-3PM

Numéro de catalogue / Numéro de référence

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de système	Un [VAC]	Uc [V]	I _{max} (8/20) [kA]	I _n (8/20) [kA]	Up@I _n (8/20) [kV]	Télésignalisation (M)	Id. Cartouche L
STPT2-40K275V-3P	83020134	TNC (3Ph)	-/400	275	40	20	≤1,3		C06
STPT2-40K275V-3PM	83020135	TNC (3Ph)	-/400	275	40	20	≤1,3	√	C06
STPT2-40K320V-3P	83020136	TNC (3Ph)	-/480	320	40	20	≤1,4		C07
STPT2-40K320V-3PM	83020137	TNC (3Ph)	-/480	320	40	20	≤1,4	√	C07
STPT2-30K750V-3P	83020102	TNC (3Ph)	-/690; -/1000	750	30	15	≤3		C08
STPT2-30K750V-3PM	83020103	TNC (3Ph)	-/690; -/1000	750	30	15	≤3	√	C08
STPT2-30K750V-1P	83020100	L-N (1Ph)	690	750	30	15	≤3		C08
STPT2-30K750V-1PM	83020101	L-N (1Ph)	690	750	30	15	≤3	√	C08

Cartouches de remplacement

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Réseau	Un [VAC]	Uc [V]	I _{max} (8/20) [kA]	I _n (8/20) [kA]	Up@I _n (8/20) [kV]	Id. Cartouche
SP2-40K275V	83020002	L-N (1Ph)	230	275	40	20	≤1,3	C06
SP2-40K320V	83020003	L-N (1Ph)	277	320	40	20	≤1,4	C07
SP2-30K750V	83020007	L-N (1Ph)	690	750	30	15	≤3	C08

SURGE-TRAP® AC type 2 à résistance renforcée
pour le photovoltaïque
STP T2 30 3P-R

GAMME DE PRODUIT



STPT2-30K850V-3P-R

Numéro de catalogue / Numéro de référence

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Type de système	UN [VAC]	UC [V]	I _{max} (8/20) [kA]	I _n (8/20) [kA]	Up@In (8/20) [kV]	Télésignalisation (M)	U _{peak} (I-pe) [kV]	L	PE
STPT2-30K440V-3P-R	83020177	IT	- / 400	440	30	20	5		1,6	C25	C08
STPT2-30K440V-3P-RM	83020178	IT	- / 400	440	30	20	5	√	1,6	C25	C08
STPT2-30K750V-3P-R	83020213	IT	- / 690	750	30	15	6		2,1	C08	C08
STPT2-30K750V-3P-RM	83020214	IT	- / 690	750	30	15	6	√	2,1	C08	C08
STPT2-30K850V-3P-R	83020201	IT	- / 690	850	30	15	6		2,2	C28	C28
STPT2-30K850V-3P-RM	83020202	IT	- / 690	850	30	15	6	√	2,2	C28	C28
STPT2-30K850V-1P	83020234	L-N (1Ph)	690	850	30	15	3		-	C28	-
STPT2-30K850V-1PM	83020235	L-N (1Ph)	690	850	30	15	3	√	-	C28	-

Cartouches de remplacement

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Réseau	Un [VAC]	Uc [V]	I _{max} (8/20) [kA]	I _n (8/20) [kA]	Up@In (8/20) [kV]	Id. Cartouche
SP2-40K440V	83020004	L-N (1Ph)	400	440	40	20	≤2	C25
SP2-30K750V	83020007	L-N (1Ph)	690	750	30	15	3	C08
SP2-30K850V	83020022	L-N (1Ph)	690	850	30	15	3	C28

SURGE-TRAP® pour ligne de signal
STS 485

GAMME DE PRODUIT



STPT2-40K275V-3PM



STS485-5K-15V-3WI



STS485-5K-15V-3WI

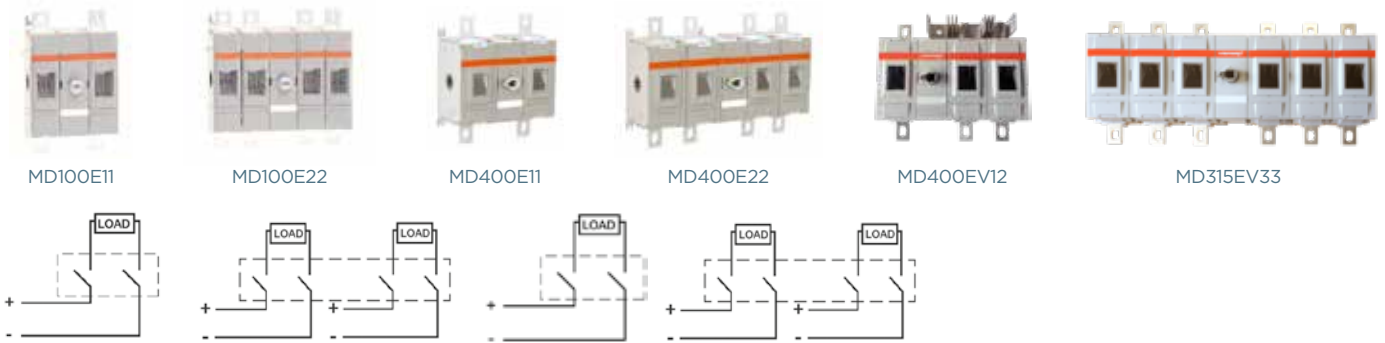
Numéro de catalogue / Numéro de référence

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Un [V]	D1 (10/350) [kA]	I _{max} (8/20)	C2 (8/20)	Up@In (8/20) [V]	f _g [MHz]	Fils protégés	Indication de fin de vie
STS485-7V-2W	83040111	6	2,5	10	5	10	1	2	
STS485-16V-2W	83040112	12	2,5	10	5	20	1,2	2	
STS485-27V-2W	83040113	24	2,5	10	5	40	4	2	
STS485-56V-2W	83040114	48	2,5	10	5	70	5	2	
STS485-15V-3WI	83040110	12	2,5	10	5	45	10	2+GND	√
STS485-5V-4WG	83040120	5	2,5	10	10	30	60	4+GND	

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Interrupteurs Sectionneurs Photovoltaïques
Interrupteurs courant continu Standard CEI

GAMME DE PRODUIT



interrupteurs sectionneurs

Courant nominal	100	160	200	250	315	400	500
1000VDC - Configuration 2 pôles	MD100E11	MD160E11	MD200E11	MD250E11	MD315E11	MD400E11	MD500E11
1000VDC - Configuration 2x2 pôles	MD100E22	MD160E22	MD200E22	MD250E22	MD315E22	MD400E22	MD500E22
1500VDC - Configuration 3 pôles					MD315EV12	MD400EV12	MD500EV12
1500VDC - Configuration 2x3 pôles					MD315EV33	MD400EV33	MD500EV33

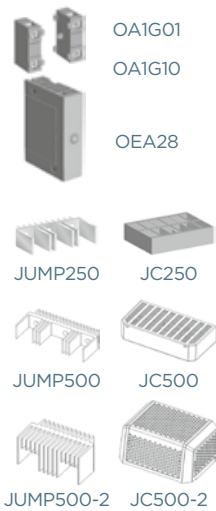
Poignées et axes



Poignée commande frontale directe							
	HDD250	HDD250	HDD250	HDD250	HDD400	HDD400	HDD400
Poignée pistolet extérieure							
NEMA Type 1, 3R, 12	HB65, HB80				HB125, HB145		
NEMA Type 4, 4X	HB65X, HB80X				HB125X, HB125X		
B = noir, remplacer par R si besoin d'une poignée rouge. Ex HR65							

Axes							
Axes — SPAxxx (xxx = Longueurs en mm)	SPA130, SPA210, SPA290, SPA360, SPA430				SFB185, SFB280, SFB325, SFB395, SFB535		

Accessoires



Contacts auxiliaires*							
NO montage à droite	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10
NC montage à gauche	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01
Module pour contact auxiliaires SF	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28
*Calibré à 2A max courant permanent (@690VAC)							

Connecteur de court-circuit							
Pour MDxxxE22 et EV33					JUMP500-2	JUMP500-2	JUMP500-2
Pour MDxxxE11, E22, EV12**	JUMP250	JUMP250	JUMP250	JUMP250	JUMP500	JUMP500	JUMP500

**Expédié avec un lien par circuit

Cache pour le connecteur de court-circuit							
Pour JUMP500-2					JC500-2	JC500-2	JC500-2
Pour JUMP250, JUMP500	JC250	JC250	JC250	JC250	JC500	JC500	JC500

Cache-bornes							
Kit de 4 cache-bornes	TS250-14	TS250-14	TS250-14	TS250-14			
1 cache-borne					TDS400	TDS400	TDS400

Une version plus courte est disponible pour les interrupteurs courant continu jusqu'à 250A. 1 pièce par conditionnement : TDS250S

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

HELIOPROTECTION®

Interrupteurs Sectionneurs Photovoltaïques
Interrupteurs courant continu UL 98B Listed

GAMME DE PRODUIT



MD100U11



MD100U22



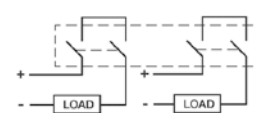
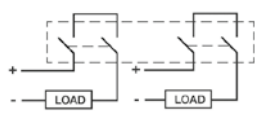
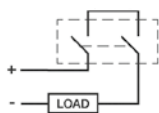
MD250UV12



MD400U11



MD400U22



interrupteurs sectionneurs

Courant nominal	100	200	250	320	400
1000VDC - Configuration 2 pôles	MD100U11	MD200U11	MD250U11	MD320U11	MD400U11
1000VDC - Configuration 2x2 pôles	MD180U22	MD180U22	MD180U22	MD320U22	MD400U22
1500VDC - Configuration 2 pôles			MD250UV12	MD320UV12	MD400UV12

Poignées et axes



HDD400



HB125

Poignée commande frontale directe					
1000VDC	HDD250	HDD250	HDD250	HDD400	HDD400
1500VDC			HDD400	HDD400	HDD400

Poignée pistolet extérieure		
NEMA Type 1, 3R, 12	HB65, HB80	HB125, HB145
NEMA Type 4, 4X	HB65X, HB80X	HB125X, HB145X

B = noir, remplacer par R si besoin d'une poignée rouge. Ex HR65

Axes		
Axes – SPAxxx (xxx = Longueurs en mm) SFBxxx (xxx = Longueurs en mm)	SPA130, SPA210, SPA290, SPA360, SPA430	SFB185, SFB280, SFB325, SFB395, SFB535

Accessoires



OA1G01



OA1G10



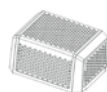
OEA28



JC250



JC500



JC500-2

Contacts auxiliaires*					
NO montage à droite	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10
NC montage à gauche	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01
Module pour contact auxiliaires SF	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28

*Calibré à 2A max courant permanent (@690VAC)

Cache pour le connecteur de court-circuit					
Pour MDxxxU11, UV12	JC250	JC250	JC500	JC500	JC500
Pour MDxxxU22	JC500-2	JC500-2	JC500-2	JC500-2	JC500-2

Terminal Shroud for Lugs					
Kit de 4 cache-bornes					
1 Terminal Shroud	TDS400	TDS400	TDS400	TDS400	TDS400

Une version plus courte est disponible pour les interrupteurs courant continu jusqu'à 250A. 1 pièce par conditionnement : TDS250S

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Interrupteurs Sectionneurs Photovoltaïques

GAMME DE PRODUIT

Interrupteurs UL 98B courant continu sans fusible

Part #	Description	Ref #
MD100U11	Interrupteur DC 100A UL 2p	X1043231
MD180U22	Interrupteur DC 180A UL 4p	Y1043232
MD200U11	Interrupteur DC 200A UL 2p	Z1043233
MD250U11	Interrupteur DC 250A UL 2p	A1043234
MD250U22	Interrupteur DC 250A UL 4p	B1043235
MD320U11	Interrupteur DC 320A UL 2p	C1043236
MD320U22	Interrupteur DC 320A UL 4p	D1043237
MD400U11	Interrupteur DC 400A UL 2p	E1043238
MD400U22	Interrupteur DC 400A UL 4p	F1043239
MD250UV12	Interrupteur DC 250A UL 1500V 3p	L1050926
MD320UV12	Interrupteur DC 320A UL 1500V 3p	M1050927
MD400UV12	Interrupteur DC 400A UL 1500V 3p	N1050928

Interrupteurs CEI courant continu sans fusible

Part #	Description	Ref #
MD100E11	Interrupteur DC 100A CEI 1000V 2p	G1043217
MD160E11	Interrupteur DC 160A CEI 1000V 2p	H1043218
MD200E11	Interrupteur DC 200A CEI 1000V 2p	J1043219
MD250E11	Interrupteur DC 250A CEI 1000V 2p	K1043220
MD100E22	Interrupteur DC 100A CEI 2x1000V 4p	L1043221
MD160E22	Interrupteur DC 160A CEI 2x1000V 4p	M1043222
MD200E22	Interrupteur DC 200A CEI 2x1000V 4p	N1043223
MD250E22	Interrupteur DC 250A CEI 2x1000V 4p	P1043224
MD315E11	Interrupteur DC 315A CEI 1000V 2p	Q1043225
MD400E11	Interrupteur DC 400A CEI 1000V 2p	R1043226
MD500E11	Interrupteur DC 500A CEI 1000V 2p	S1043227
MD315E22	Interrupteur DC 315A CEI 2x1000V 4p	T1043228
MD400E22	Interrupteur DC 400A CEI 2x1000V 4p	V1043229
MD500E22	Interrupteur DC 500A CEI 2x1000V 4p	W1043230
MD315EV12	Interrupteur DC 315A CEI 1500V 3p	C1050918
MD400EV12	Interrupteur DC 400A CEI 1500V 3p	D1050919
MD500EV12	Interrupteur DC 500A CEI 1500V 3p	E1050920
MD315EV33	Interrupteur DC 315A CEI 2x1500V 6p	F1050921
MD400EV33	Interrupteur DC 400A CEI 2x1500V 6p	G1050922
MD500EV33	Interrupteur DC 500A CEI 2x1500V 6p	J1050924

Poignées

Part #	Description	Ref #
HB65	Poignée noire 65mm IP65 NEMA 3R	W1043368
HB65X	Poignée noire 65mm IP65 NEMA 4X	X1043369
HB95	Poignée noire 95mm IP65 NEMA 3R	N1043913
HB95X	Poignée noire 95mm IP65 NEMA 4X	P1043914
HB125	Poignée noire 125mm IP65 NEMA 3R	A1043372
HB125X	Poignée noire 125mm IP65 NEMA 4X	B1043373
HR65	Poignée rouge 65mm IP65 NEMA 3R	G1043378
HR65X	Poignée rouge 65mm IP65 NEMA 4X	H1043379
HR95	Poignée rouge 95mm IP65 NEMA 3R	S1043917
HR95X	Poignée rouge 95mm IP65 NEMA 4X	T1043918
HR125	Poignée rouge 125mm IP65 NEMA 3R	K1043381
HR125X	Poignée rouge 125mm IP65 NEMA 4X	L1043382
HDD250	Poignée directe MD100-250	G1047794
HDD400	Poignée directe MD315-500	H1047795

Axes

Part #	Description	Ref #
SFB280	Axe interrupteur-sectionneur 12x12x280mm	F1043423
SFB325	Axe interrupteur-sectionneur 12x12x325mm	G1043424
SFB395	Axe interrupteur-sectionneur 12x12x395mm	H1043425
SPA130	Axe poignée pistolet 6x6x130mm	V1043919
SPA210	Axe poignée pistolet 6x6x210mm	P1043431
SPA290	Axe poignée pistolet 6x6x290mm	Q1043432
SPA360	Axe poignée pistolet 6x6x360mm	W1043920
SPA430	Axe poignée pistolet 6x6x430mm	X1043921

Cache-bornes

Part #	Description	Ref #
TS250-14	Cache-bornes interrupteur 250A 1p L/4	A1043464
TDS400	Cache-bornes MD250-500 1p L/1	A1045534
TDS250S	Cache-bornes MD100-250 1p S/1	Z1045533

Cavaliers

Part #	Description	Ref #
JUMP250	Cavalier pour interrupteur 250A DC	F1043469
JUMP500	Cavalier pour interrupteur 500A DC	G1043470
JUMP500-2	Cavalier pour 1500V E33	S1051300
JC250	Cache cavalier pour JUMP250	H1043471
JC500	Cache cavalier pour JUMP500	J1043472
JC500-2	Cache cavalier pour JUMP500-2	V1051302

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.



INTERRUPTEURS BASSE TENSION



INTERRUPTEURS SECTIONNEURS CEI AVEC FUSIBLES

232 - 235

Interrupteurs Sectionneurs CEI avec fusibles basse tension.....232



INTERRUPTEURS SECTIONNEURS CEI SANS FUSIBLE

236 - 240

Interrupteurs Sectionneurs CEI commande frontale236

Interrupteurs Sectionneurs CEI commande frontale ou latérale237

Interrupteurs Sectionneurs CEI avec fusibles basse tension.....239



INTERRUPTEURS SECTIONNEURS PHOTOVOLTAÏQUES

241 - 243

Interrupteurs Sectionneurs courant continu Standard CEI 241

Interrupteurs Sectionneurs courant continu UL 98B Listed242

Interrupteurs Sectionneurs CEI avec fusibles basse tension

Commande frontale et latérale



M25F30S

25A, fusibles cylindriques, 3 pôles sur la gauche de la poignée, commande latérale.



M63D03

63A, fusibles à couteaux DIN, 3 pôles à droite de la poignée.

Interrupteur

Poignées



HB65



HDF200

Axes



SA105

Accessoires



OA3G01

OA1G10



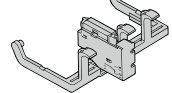
TSF250-14



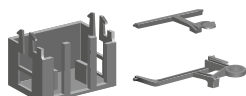
OEA28



TSF400-14



BFM25P3



BFM800DP3

Calibre (A)	25	50	125	63	160	200	250
Numéro de catalogue	M25	M50	M125	M63	M160	M200	M250
Type de fusibles	F	F	F	D	D	D	D
Configuration 3 pôles	12, 30S	03, 30S	03, 30S	03, 30S	03, 30S	03, 30S	03, 30S
Taille fusible	10x38	14x51	22x58	000	00	0	0-1
Calibre (A) de l'enveloppe interrupteur	25	50	125	63	160	200	250
4 pôles							
4e pôle fusible						4PD200	4PD250
Poignée commande frontale directe							
	HDF30	HDF200	HDF200	HDF200	HDF200	HDF250T	HDF250T
Fonctionnement externe - Poignée pistolet							
NEMA Type 1, 3R, 12, IP65	HB45/65	HB45/65	HB65	HB65	HB65	HB65	HB65
NEMA Type 4, 4X	HB45X	HB45X	HB65X	HB65X	HB65X	HB65X	HB65X
B = noir remplacer par 'R' si une poignée rouge est requise ex HR45							
Poignée pistolet - Commande latérale droite							
NEMA 1, 3R, IP65	HB65S	HB65S	HB65S	HB65S	HB65S	HB65S	HB65S
Axes							
	SPA__	SPA__	SPA__	SPA__	SPA__	SPA__	SPA__
Longueurs : 210, 290, 360, 430 Ex. SPA210							
Caches bornes							
3 pôles			TSF160-13		TSF160-13	TSF200-13	TSF250-13
4 pôles			TSF160-14		TSF160-14	TSF200-14	TSF250-14
Contacts auxiliaires							
NO, utiliser avec OSZ4	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10
NC, utiliser avec OSZ4	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01
NO, entre pôles	OA4B1C						
Plaque de montage OA1G10/OA3G01	OSZ4	Non requise	Non requise	Non requise	Non requise	Non requise	Non requise
Module pour 8 contacts auxiliaires	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28
Indicateurs de fusion fusible (DPMM), fusibles à percuteur requis							
Kit 3 pôles 1 contact	BFM25FP3						
Kit 3 pôles 3 contacts		BFM50FP3	BFM125FP3				
Kit 3 pôles 3NO + NC							BFM800DP3

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Interrupteurs Sectionneurs CEI avec fusibles basse tension

Commande frontale et latérale



M400D03S

400A, fusibles à couteaux DIN,
3 pôles sur la gauche de la poignée



M800D03

800A, fusibles à couteaux DIN,
3 pôles à droite de la poignée



M1250D03

1250A, fusibles à couteaux DIN,
3 pôles à droite de la poignée

Interrupteur

Poignées



HB125



HDF400



Axes



SFB135

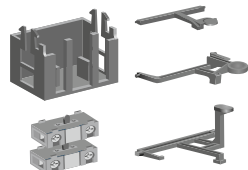
Accessoires

OA1G01

OA1G10

OEA28

TSF400-14



BFM800DP3

Calibre (A)	400	630	800	1250
Numéro de catalogue	M400	M630	M800	M1250
Type de fusibles	D	D	D	D
Configuration 3 pôles	03, 30S	03, 30S	03, 30S	03
Taille fusible	0-2	3	3	4

4 pôles				
Fusible 4 pôles	4PD400	4PD800	4PD800	4PD1250

Poignée commande frontale directe				
	HDF400T	HDF800T	HDF800T	HDF1250T

Fonctionnement externe - Poignée pistolet				
NEMA Type 1, 3R, 12, IP65	HB95	HB145	HB274	HB274
NEMA Type 4, 4X	HB95X	HB145X	HB274X	HB274X
B = noir remplacer par 'R' si une poignée rouge est requise ex HR95.				

Poignée pistolet - Commande latérale droite				
NEMA Type 1, 3R, 12, IP65	HB145S	HB145S	HB145S	HB145S

Axes				
Axes	SFB__	SFB__	SFB__	SFB__
Longueurs : 280, 325, 395mm Ex. SFB280				

Caches bornes				
3 pôles	TSF400-13	TSF800-13	TSF800-13	TSF1250-13
4 pôles	TSF400-14	TSF800-14	TSF800-14	TSF1250-14

Contacts auxiliaires				
Normalement ouvert	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10
Normalement fermé	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01
Module pour 8 contacts auxiliaires	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28

Indicateurs de fusion fusible (DPMM), fusibles à percuteur requis				
Kit 3 pôles 3NO + NC	BFM800DP3	BFM800DP3	BFM800DP3	

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Interrupteurs Sectionneurs CEI avec fusibles basse tension



M400D03S

400A, fusibles à couteaux DIN, 3 pôles sur la gauche de la poignée



HR45

Interrupteurs CEI à fusibles - Commande frontale

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence	Poids	Cond.
M25F12	Interrupteur 25A FR10 1+2 pos,	H1043264	0,70	1
M50F03	Interrupteur 50A FR14 0+3 pos,	K1043266	1,3	1
M63D03	Interrupteur 63A 000 0+3 pos,	M1043268	1,3	1
M125F03	Interrupteur 125A FR22 0+3 pos,	P1043270	1,5	1
M160D03	Interrupteur 160A 00 0+3 pos,	R1043272	1,52	1
M200D03	Interrupteur 200A 0 0+3 pos,	T1043274	3,3	1
M250D03	Interrupteur 250A 0-1 0+3 pos,	W1043276	3,93	1
M400D03	Interrupteur 400A 0-2 0+3 pos,	Y1043278	7,1	1
M630D03	Interrupteur 630A 3 0+3 pos,	A1043280	13	1
M800D03	Interrupteur 800A 3 0+3 pos,	C1043282	13	1
M1250D03	Interrupteur 1250A 4 0+3 pos,	E1043284	45	1



M25F30S

25A, fusibles cylindriques, 3 pôles sur la gauche de la poignée, commande latérale

Interrupteurs CEI à fusibles - Commande latérale

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence	Poids	Cond.
M25F30S	Interrupteur 25A FR10 R commande latérale	J1043265	0,70	1
M50F30S	Interrupteur 50A FR14 R commande latérale	L1043267	1,2	1
M63D30S	Interrupteur 63A 000 R commande latérale	N1043269	1,2	1
M125F30S	Interrupteur 125A FR22 R commande latérale	Q1043271	1,6	1
M160D30S	Interrupteur 160A 00 R commande latérale	S1043273	1,6	1
M200D30S	Interrupteur 200A 0 R commande latérale	V1043275	3,3	1
M250D30S	Interrupteur 250A 0-1 R commande latérale	X1043277	4,15	1
M400D30S	Interrupteur 400A 0-2 R commande latérale	Z1043279	7,18	1
M630D30S	Interrupteur 630A 3 R commande latérale	B1043281	13,9	1
M800D30S	Interrupteur 800A 3 R commande latérale	D1043283	13,9	1

Poignées

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence	Poids	Cond.
HDF30	Poignée directe SF 40A max	P1043408	0,05	1
HDF200	Poignée directe SF 200A	P1043385	0,14	1
HDF400	Poignée directe SF 400A	Q1043386	0,33	1
HDF800T	Poignée directe SF 800A "papillon"	R1043387	1,1	1
HDF1250T	Poignée directe SF 1250A "papillon"	S1043388	1,5	1
HDF250T	Poignée directe SF 250A "papillon"	T1043389	0,16	1
HDF400T	Poignée directe SF 400A "papillon"	V1043390	0,34	1
HB45	Poignée noire 45mm IP65 NEMA 3R	L1043911	0,10	1
HB45X	Poignée noire 45mm IP65 NEMA 4X	M1043912	0,10	1
HB65	Poignée noire 65mm IP65 NEMA 3R	W1043368	0,12	1
HB65S	Poignée noire 65mm latérale droite	A1044361	0,10	1
HB65X	Poignée noire 65mm IP65 NEMA 4X	X1043369	0,12	1
HB80	Poignée noire 80mm IP65 NEMA 3R	Y1043370	0,12	1
HB80X	Poignée noire 80mm IP65 NEMA 4X	Z1043371	0,12	1
HB95	Poignée noire 95mm IP65 NEMA 3R	N1043913	0,01	1
HB95X	Poignée noire 95mm IP65 NEMA 4X	P1043914	0,01	1
HB125	Poignée noire 125mm IP65 NEMA 3R	A1043372	0,16	1
HB125X	Poignée noire 125mm IP65 NEMA 4X	B1043373	0,12	1
HB145	Poignée noire 145mm IP65 NEMA 3R	C1043374	0,17	1
HB145S	Poignée noire 145mm latérale droite	B1044362	0,15	1
HB145X	Poignée noire 145mm IP65 NEMA 4X	D1043375	0,17	1
HB274	Poignée noire 274mm IP65 NEMA 3R	D1043398	0,515	1
HB274X	Poignée noire 274mm IP65 NEMA 4X	E1043376	0,515	1
HB330	Poignée noire 330mm IP65 NEMA 3R	E1043399	0,55	1
HB330X	Poignée noire 330mm IP65 NEMA 4X	F1043377	0,55	1
HR45	Poignée rouge 45mm IP65 NEMA 3R	Q1043915	0,10	1
HR45X	Poignée rouge 45mm IP65 NEMA 4X	R1043916	0,10	1
HR65	Poignée rouge 65mm IP65 NEMA 3R	G1043378	0,120	1
HR65X	Poignée rouge 65mm IP65 NEMA 4X	H1043379	0,12	1
HR80	Poignée rouge 80mm IP65 NEMA 3R	F1043400	0,12	1
HR80X	Poignée rouge 80mm IP65 NEMA 4X	J1043380	0,12	1
HR95	Poignée rouge 95mm IP65 NEMA 3R	S1043917	0,16	1
HR95X	Poignée rouge 95mm IP65 NEMA 4X	T1043918	0,16	1
HR125	Poignée rouge 125mm IP65 NEMA 3R	K1043381	0,17	1
HR125X	Poignée rouge 125mm IP65 NEMA 4X	L1043382	0,17	1
HR145	Poignée rouge 145mm IP65 NEMA 3R	M1043383	0,2	1
HR145X	Poignée rouge 145mm IP65 NEMA 4X	N1043384	0,17	1
HR274	Poignée rouge 274mm IP65 NEMA 3R	G1043401	0,515	1
HR330	Poignée rouge 330mm IP65 NEMA 3R	H1043402	0,55	1

4 pôles CEI

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence	Poids	Cond.
4PD200	4 ^e pôle fusible pour M200D	J1045473		1
4PD250	4 ^e pôle fusible pour M250D	K1045474		1
4PD400	4 ^e pôle fusible pour M400D	L1045475		1
4PD800	4 ^e pôle fusible pour M800D	M1045476		1
4PD1250	4 ^e pôle fusible pour M1250D	N1045477		1

*Poids en kg sans l'emballage

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Interrupteurs Sectionneurs CEI avec fusibles basse tension



SFB135



TSF250-14

Axes

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence	Poids	Cond.
SFB280	Axe interrupteur-sectionneur 12x12x280mm	F1043423	0,31	1
SFB325	Axe interrupteur-sectionneur 12x12x325mm	G1043424	0,41	1
SFB395	Axe interrupteur-sectionneur 12x12x395mm	H1043425	0,45	1
SPA210	Axe poignée pistolet 6x6x210mm	P1043431	0,11	1
SPA290	Axe poignée pistolet 6x6x290mm	Q1043432	0,14	1
SPA360	Axe poignée pistolet 6x6x360mm	W1043920		1
SPA430	Axe poignée pistolet 6x6x430mm	X1043921		1



OA1G10

Autres accessoires

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence	Poids	Cond.
OA1G10	Contact auxiliaire NO	P1043477	0,03	1
OA3G01	Contact auxiliaire NC interrupteur 160-2500A	R1043479	0,03	1
OA4B1C	Contact auxiliaire 1+1 SF 40A	K1043473	0,03	1
OSZ4	Plaque de montage OA1G10/OA3G01	L1043474	0,06	1
OEA28	Module pour contact auxiliaires SF	M1043475	0,04	1
BFM25FP3	Kit DPMM 3 pôles 1 contact M25F	E1048896		1
BFM50FP3	Kit DPMM 3 pôles 3 contact M50F	P1045478		1
BFM125FP3	Kit DPMM 3 pôles 3 contact M125F	Q1045479		1
BFM800DP3	Kit DPMM 3 pôles 3NO + 3NC M250-800D	R1045480		1

*Poids en kg sans l'emballage

Caches bornes

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence	Poids	Cond.
TSF160-13	Cache bornes interrupteur 160A 1pL /3	V1043436	0,04	1
TSF160-14	Cache bornes interrupteur 160A 1pL /4	W1043437	0,04	1
TSF200-13	Cache bornes interrupteur 200A fus1pL /3	J1043449	0,008	3
TSF200-14	Cache bornes interrupteur 200A 1pL /4	V1043459	0,012	4
TSF800-13	Cache bornes interrupteur 800A 1pL /3	K1043450	0,01	3
TSF800-14	Cache bornes interrupteur 800A 1pL /4	W1043460	0,01	4
TSF1250-13	Cache bornes interrupteur 1250A1pL /3	L1043451	0,01	3
TSF1250-14	Cache bornes interrupteur 1250A 1pL /4	X1043461	0,00	4
TSF250-13	Cache bornes interrupteur 250A 1pL /3	M1043452	0,008	3
TSF250-14	Cache bornes interrupteur 250A 1pL /4	Y1043462	0,012	4
TSF400-13	Cache bornes interrupteur 400A 1pL /3	N1043453	0,008	3
TSF400-14	Cache bornes interrupteur 400A 1pL /4	Z1043463	0,001	4

Interrupteurs Sectionneurs CEI commande frontale



M163



M163DM



M633



M633DM



M100U3 - M125E3

Interrupteur

Calibre (A)	16	25	40	63	80	100	125
Numéro de catalogue	M163	M253	M403	M633	M803	M100U3	M125E3
Version montage sur porte	M163DM	M253DM	M403DM	M633DM	M803DM	M100U3DM	

Poignées et axes



Poignée commande frontale directe							
	HD40	HD40	HD40	HD125	HD125	HD125	HD125

Fonctionnement externe							
Type sélecteur IP65, NEMA 1, 3R, 12	HSBX	HSBX	HSBX	HSBX	HSBX	HSBX	HSBX
Axe Longueur : 85, 130, 180, 250 Ex. SA130	SA__	SA__	SA__	SA__	SA__	SA__	SA__
Version montage sur porte (pas d'axe nécessaire)	HSBPDM	HSBPDM	HSBPDM	HSBWDM	HSBWDM	HSBWDM	HSBWDM
Poignée pistolet IP65, NEMA 1, 3R, 12	HB45	HB45	HB45	HB45	HB45	HB45	HB45
NEMA Type 4, 4X	HB45X	HB45X	HB45X	HB45X	HB45X	HB45X	HB45X
Axe Longueur : 210, 290 Ex. SPA210	SPA__	SPA__	SPA__	SPA__	SPA__	SPA__	SPA__

B = noir, remplacer par R si besoin d'une poignée rouge. Ex HR65

Accessoires



4 pôles							
Limitation à un pôle additionnel par interrupteur	4P40	4P40	4P40	4P80	4P80	4P125	4P125

Pôles neutres							
Limitation à un pôle additionnel par interrupteur	NP40	NP40	NP40	NP80	NP80	NP125	NP125

Caches bornes							
3 pôles, 1 cache pour les 3 pôles	TS40-3	TS40-3	TS40-3	TS63-3	TS63-3	TS125-3	TS125-3
1 à 4 pôles, 1 cache par pôle	TS40-1	TS40-1	TS40-1	TS63-1	TS63-1	TS125-1	TS125-1

Contacts auxiliaires							
NC montage à droite ou à gauche	OA1G01	OA1G01	OA1G01	OA1G01	OA1G01	OA1G01	OA1G01
NO montage à droite ou à gauche	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10
NO+NC (montage de chaque côté)	OA2G11	OA2G11	OA2G11	OA2G11	OA2G11	OA2G11	OA2G11

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Interrupteurs Sectionneurs CEI commande frontale ou latérale



M200E30S



M630E03

Interrupteur

Poignées et axes

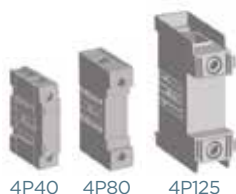


HD250



HB65

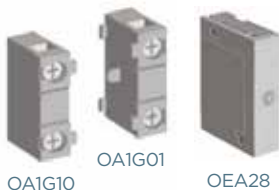
Accessoires



4P40 4P80 4P125



4P250 TS250-1



OA1G10 OA1G01 OEA28

Calibre (A)	200	250	315	400	630	800
Numéro de catalogue	M200E	M250E	M315E	M400E	M630E	M800E
3 pôles	03, 30S	03, 30S	03, 30S	03, 30S	03, 30S	03, 30S

Poignée commande frontale directe						
	HD250	HD250	HD400	HD400	HD800	HD800

Fonctionnement externe						
Poignée pistolet NEMA 1, 3R, 12	HB65/HB80	HB65/HB80	HB125	HB125	HB125	HB125
NEMA 4, 4X	HB65X/ HB80X	HB65X/ HB80X	HB125X	HB125X	HB125X	HB125X
Poignée pistolet, fonctionnement latéral droit	HB65S	HB65S	HB145S	HB145S	HB145S	HB145S
Axe Longueur : 210, 290, 360, 430 Ex. SPA210 Axe Longueur : 280, 325, 395 Ex. SFB325	SPA__	SPA__	SFB__	SFB__	SFB__	SFB__

B = noir, remplacer par R si besoin d'une poignée rouge. Ex HR80

4 pôles						
	4P250	4P250	4P400	4P400	4P800	4P800

Caches bornes						
Kit pour 3 pôles	TS250-13	TS250-13	TS400-13	TS400-13	TS800-13	TS800-13
Kit pour 4 pôles	TS250-14	TS250-14	TS400-14	TS400-14	TS800-14	TS800-14
Des versions de caches bornes plus courtes sont disponibles si nécessaire. Ex. TS250S-13 pour interrupteurs jusqu'à 250A						

Contacts auxiliaires						
Normalement ouvert	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	
Normalement fermé	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01	
Module pour contact auxiliaires SF	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28	

INTERRUPTEURS
BASSE TENSION

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Interrupteurs Sectionneurs CEI commande frontale ou latérale



M1250E03

Interrupteur

Calibre (A)	1000	1250	1600	2000	2500	3200	4000
Numéro de catalogue	M1000E	M1250E	M1600E	M2000E	M2500E	M3200E	M4000E
3 pôles	03	03	03	03	03	03	03

Poignées et axes



Poignée commande frontale directe							
	HD1000	HD1000	HD1000	HD1000	HD1000	HD1000	HD1000

Fonctionnement externe							
Poignée pistolet NEMA 1, 3R, 12	HB274	HB274	HB274	HB274	HB274	HB274	HB274
NEMA 4, 4X	HB274X	HB274X	HB274X	HB274X	HB274X	HB274X	HB274X
Axe Longueur : 280, 325,395 Ex. SFB325	SFB__	SFB__	SFB__	SFB__	SFB__	SFB__	SFB__

B = noir, remplacer par R si besoin d'une poignée rouge. Ex HR274

Accessoires



4 pôles							
	4P1250	4P1250	4P1600	4P2500	4P2500		

Caches bornes							
Kit pour 3 pôles	TS1600-13	TS1600-13	TS1600-13				
Kit pour 4 pôles	TS1600-14	TS1600-14	TS1600-14				

Contacts auxiliaires							
Normalement ouvert	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10
Normalement fermé	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01
Module pour contact auxiliaires SF	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Interrupteurs Sectionneurs CEI avec fusibles basse tension



M100U3 - M125E3



HB65

Interrupteurs CEI sans fusible à commande frontale

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence
M163	Interrupteur CEI UL508 16A 3 pôles	A1043188
M253	Interrupteur CEI UL508 25A 3 pôles	B1043189
M403	Interrupteur CEI UL508 40A 3 pôles	C1043190
M633	Interrupteur CEI UL508 63A 3 pôles	D1043191
M803	Interrupteur CEI UL508 80A 3 pôles	E1043192
M100U3	Interrupteur CEI UL98 100A 3 pôles	F1043193
M125E3	Interrupteur CEI 125A 3 pôles	G1043194
M163DM	Interrupteur CEI UL508 16A 3 pôles DM	E1043169
M253DM	Interrupteur CEI UL508 25A 3 pôles DM	F1043170
M403DM	Interrupteur CEI UL508 40A 3 pôles DM	K1043174
M633DM	Interrupteur CEI UL508 63A 3 pôles DM	M1043176
M803DM	Interrupteur CEI UL508 80A 3 pôles DM	N1043177
M100U3DM	Interrupteur CEI UL98 100A 3 pôles DM	P1043178
M200E03	Interrupteur CEI 200A 3 pôles 0+3 pos.	H1043195
M250E03	Interrupteur CEI 250A 3 pôles 0+3 pos.	K1043197
M315E03	Interrupteur CEI 315A 3 pôles 0+3 pos.	M1043199
M400E03	Interrupteur CEI 400A 3 pôles 0+3 pos.	P1043201
M630E03	Interrupteur CEI 630A 3 pôles 0+3 pos.	R1043203
M800E03	Interrupteur CEI 800A 3 pôles 0+3 pos.	T1043205
M1000E03	Interrupteur CEI 1000A 3 pôles 0+3 pos.	W1043207
M1250E03	Interrupteur CEI 1250A 3 pôles 0+3 pos.	X1043208
M1600E03	Interrupteur CEI 1600A 3 pôles 0+3 pos.	Y1043209
M2000E03	Interrupteur CEI 2000A 3 pôles 0+3 pos.	Z1043210
M2500E03	Interrupteur CEI 2500A 3 pôles 0+3 pos.	A1043211
M3200E03	Interrupteur CEI 3200A 3 pôles 0+3 pos.	B1043212
M4000E03	Interrupteur CEI 4000A 3 pôles 0+3 pos.	C1043213

Interrupteurs CEI sans fusible à commande latérale

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence
M200E30S	Interrupteur CEI 200A 3 pôles R commande latérale	J1043196
M250E30S	Interrupteur CEI 250A 3 pôles R commande latérale	L1043198
M315E30S	Interrupteur CEI 315A 3 pôles R commande latérale	N1043200
M400E30S	Interrupteur CEI 400A 3 pôles R commande latérale	Q1043202
M630E30S	Interrupteur CEI 630A 3 pôles R commande latérale	S1043204
M800E30S	Interrupteur CEI 800A 3 pôles R commande latérale	V1043206

Poignées

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence
HD40	Poignée directe 40A	L1043405
HSBX	Poignée sélecteur noire	M1043406
HSRX	Poignée sélecteur rouge	N1043407
HB45	Poignée noire 45mm IP65 NEMA 3R	L1043911
HB45X	Poignée noire 45mm IP65 NEMA 4X	M1043912
HR45	Poignée rouge 45mm IP65 NEMA 3R	Q1043915
HR45X	Poignée rouge 45mm IP65 NEMA 4X	R1043916
HD125	Poignée directe interrupteur 125A	K1043404
HD250	Poignée directe interrupteur 250A	W1043391
HD400	Poignée directe interrupteur 400A	X1043392
HD800	Poignée directe interrupteur 800A	Y1043393
HD1000	Poignée directe interrupteur 1000A	J1043403
HB65	Poignée noire 65mm IP65 NEMA 3R	W1043368
HB65S	Poignée noire 65mm latérale droite	A1044361
HB65X	Poignée noire 65mm IP65 NEMA 4X	X1043369
HB80	Poignée noire 80mm IP65 NEMA 3R	Y1043370
HB80X	Poignée noire 80mm IP65 NEMA 4X	Z1043371
HB95	Poignée noire 95mm IP65 NEMA 3R	N1043913
HB95X	Poignée noire 95mm IP65 NEMA 4X	P1043914
HB125	Poignée noire 125mm IP65 NEMA 3R	A1043372
HB125X	Poignée noire 125mm IP65 NEMA 4X	B1043373
HB145	Poignée noire 145mm IP65 NEMA 3R	C1043374
HB145S	Poignée noire 145mm latérale droite	B1044362
HB145X	Poignée noire 145mm IP65 NEMA 4X	D1043375
HB274	Poignée noire 274mm IP65 NEMA 3R	D1043398
HB274X	Poignée noire 274mm IP65 NEMA 4X	E1043376
HB330	Poignée noire 330mm IP65 NEMA 3R	E1043399
HB330X	Poignée noire 330mm IP65 NEMA 4X	F1043377
HR65	Poignée rouge 65mm IP65 NEMA 3R	G1043378
HR65X	Poignée rouge 65mm IP65 NEMA 4X	H1043379
HR80	Poignée rouge 80mm IP65 NEMA 3R	F1043400
HR80X	Poignée rouge 80mm IP65 NEMA 4X	J1043380
HR95	Poignée rouge 95mm IP65 NEMA 3R	S1043917
HR95X	Poignée rouge 95mm IP65 NEMA 4X	T1043918
HR125	Poignée rouge 125mm IP65 NEMA 3R	K1043381
HR125X	Poignée rouge 125mm IP65 NEMA 4X	L1043382
HR145	Poignée rouge 145mm IP65 NEMA 3R	M1043383
HR145X	Poignée rouge 145mm IP65 NEMA 4X	N1043384
HR274	Poignée rouge 274mm IP65 NEMA 3R	G1043401
HR330	Poignée rouge 330mm IP65 NEMA 3R	H1043402
HSBPDM	Poignée sélecteur noire porte clipsée	X1044358
HSBWDM	Poignée sélecteur noire porte vissée	Y1044359
HSRPDM	Poignée sélecteur rouge porte clipsée	E1047792
HSRWDM	Poignée sélecteur rouge porte vissée	D1047791

Interrupteurs Sectionneurs CEI avec fusibles basse tension

Axes

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence
SA85	Axe de poignée sélecteur 6x6x85mm	J1043426
SA105	Axe de poignée sélecteur 6x6x105mm	K1043427
SA120	Axe de poignée sélecteur 6x6x120mm	L1043428
SA130	Axe de poignée sélecteur 6x6x130mm	M1043429
SA180	Axe de poignée sélecteur 6x6x180mm	N1043430
SA250	Axe poignée pistolet 6x6x250mm	R1043433
SPA130	Axe poignée pistolet 6x6x130mm	V1043919
SPA210	Axe poignée pistolet 6x6x210mm	P1043431
SPA290	Axe poignée pistolet 6x6x290mm	Q1043432
SPA360	Axe poignée pistolet 6x6x360mm	W1043920
SPA430	Axe poignée pistolet 6x6x430mm	X1043921
SFB185	Axe interrupteur-sectionneur 12x12x185mm	F1048897
SFB280	Axe interrupteur-sectionneur 12x12x280mm	F1043423
SFB325	Axe interrupteur-sectionneur 12x12x325mm	G1043424
SFB395	Axe interrupteur-sectionneur 12x12x395mm	H1043425

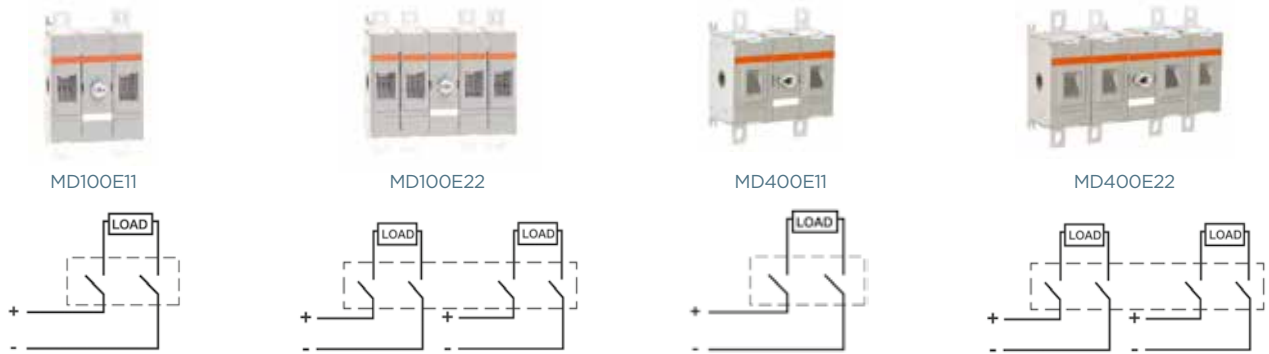
Caches bornes

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence
TS40-1	Cache bornes interrupteur 40A 1p S	B1043442
TS40-3	Cache bornes interrupteur 40A 3 pôles L	C1043443
TS63-1	Cache bornes interrupteur 63A 1p S	D1043444
TS63-3	Cache bornes interrupteur 63A 3 pôles L	E1043445
TS125-1	Cache bornes interrupteur 125A 1p S	F1043446
TS125-3	Cache bornes interrupteur 25A 3 pôles L	G1043447
TS250-13	Cache bornes interrupteur 250A 1p L /3	P1043454
TS250-14	Cache bornes interrupteur 250A 1p L /4	A1043464
TS400-13	Cache bornes interrupteur 400A 1p L /3	Q1043455
TS400-14	Cache bornes interrupteur 400A 1p L /4	B1043465
TS800-13	Cache bornes interrupteur 800A 1p L /3	R1043456
TS800-14	Cache bornes interrupteur 800A 1p L /4	C1043466
TS1600-13	Cache bornes interrupteur 1600A 1p L /3	S1043457
TS1600-14	Cache bornes interrupteur 1600A 1p L /4	D1043467
TS2500-13	Cache bornes interrupteur 2500A 1p L /3	T1043458
TS2500-14	Cache bornes interrupteur 2500A 1p L /4	E1043468
TS250S-13	Kit 3 cache bornes M250 1p S	P1048905
TS250S-14	Kit 4 cache bornes M250 1p S	Q1048906
TS400S-13	Kit 3 cache bornes M400 1p S	R1048907
TS400S-14	Kit 4 cache bornes M400 1p S	S1048908
TS800S-13	Kit 3 cache bornes M800 1p S	T1048909
TS800S-14	Kit 4 cache bornes M800 1p S	V1048910

Autres accessoires

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence
OA1G01	Contact auxiliaire NC droit	N1043476
OA1G10	Contact auxiliaire NO gauche	P1043477
OA2G11	Contact auxiliaire NO+NC interrupteurs 125A	Q1043478
4P60	4e pôle pour interrupteurs M60 NF	T1043481
4P80	4e pôle pour interrupteurs M80 NF	V1043482
4P125	4e pôle pour interrupteurs M125	W1043483
NP40	Pôle neutre pour interrupteurs M40 NF	X1043484
NP80	Pôle neutre pour interrupteurs M80 NF	Y1043485
NP125	Pôle neutre pour interrupteurs M125	Z1043486
OA1G01	Contact auxiliaire NO droit	N1043476
OA1G10	Contact auxiliaire NC gauche	P1043477
OA2G11	Contact auxiliaire NO+NC interrupteurs 125A	Q1043478
OA3G01	Contact auxiliaire NC interrupteurs 160-2500A	R1043479
OA4B1C	Contact auxiliaire 1+1 SF 40A	K1043473
OSZ4	Plaque de montage OA1G10/OA3G01	L1043474
OEA28	Module pour contact auxiliaires SF	M1043475
4P125	4e pôle pour interrupteurs M125 NF	W1043483
4P250	Pôle neutre pour interrupteurs M250 NF	A1043487
4P400	Pôle neutre pour interrupteurs M400 NF	B1043488
4P800	Pôle neutre pour interrupteurs M800 NF	C1043489
4P1250	Pôle neutre pour interrupteurs M1250 NF	D1043490
4P1600	Pôle neutre pour interrupteurs M1600 NF	E1043491
4P2500	Pôle neutre pour interrupteurs M2500 NF	F1043492

Interrupteurs Sectionneurs CEI courant continu Standard CEI

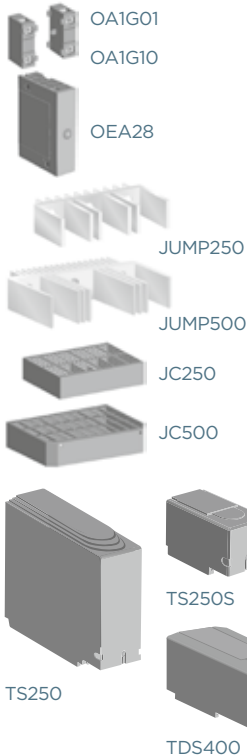


Interrupteur

Poignées et axes



Accessoires



Calibre (A)	100	160	200	250	315	400	500
Configuration 2 pôles	MD100E11	MD160E11	MD200E11	MD250E11	MD315E11	MD400E11	MD500E11
Configuration 2x2 pole	MD100E22	MD160E22	MD200E22	MD250E22	MD315E22	MD400E22	MD500E22
Configuration 3 pôles				MD315EV33	MD400EV33	MD500EV33	

Poignée commande frontale directe							
	HDD250	HDD250	HDD250	HDD250	HDD400	HDD400	HDD400

Poignée pistolet extérieure							
NEMA Type 1, 3R, 12	HB65	HB65	HB65	HB65	HB125	HB125	HB125
NEMA Type 4, 4X	HB65X	HP65X	HB65X	HB65X	HB125X	HB125X	HB125X
B = noir, remplacer par R si besoin d'une poignée rouge. Ex HR65							

Axes							
Axes	SPA__	SPA__	SPA__	SPA__	SFB__	SFB__	SFB__
SPA Longueurs : 130, 210, 290, 360, 430 Ex. SPA130. SFB Longueurs : 280, 325, 395 Ex. SFB280							

Caches bornes							
Kit 4 caches bornes	TS250-14	TS250-14	TS250-14	TS250-14			
1 caches bornes					TDS400	TDS400	TDS400
Une version plus courte est disponible pour les interrupteurs DC jusqu'à 250A, 1 pièce par paquet : TDS250S							

Contacts auxiliaires							
NO montage à droite	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10
NC montage à gauche	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01
Module pour contact auxiliaires SF	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28

Connecteur de court-circuit							
	JUMP250	JUMP250	JUMP250	JUMP250	JUMP500	JUMP500	JUMP500

Cache pour le connecteur de court-circuit							
	JC250	JC250	JC250	JC250	JC500	JC500	JC500

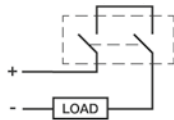
INTERRUPTEURS BASSE TENSION

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

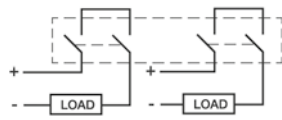
Interrupteurs Sectionneurs CEI courant continu UL 98B Listed



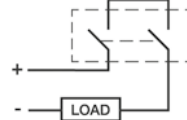
MD100U11



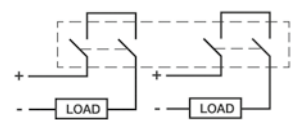
MD100U22



MD400U11



MD400U22



Interrupteur

Poignées et axes



HDD250



HB65

Accessoires



OA1G01



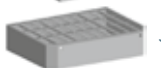
OA1G10



OEA28



JC250



JC500

Calibre (A)	100	200	250	320	400
Configuration 2 pôles	MD100U11	MD200U11	MD250U11	MD320U11	MD400U11
Configuration 2x2 pôles	MD100U22	MD180U22	MD180U22	MD320U22	MD400U22

Commande directe frontale					
	HDD250	HDD250	HDD250	HDD400	HDD400

Poignée pistolet extérieure					
NEMA Type 1, 3R, 12	HB65	HB80	HB125	HB125	HB125
NEMA Type 4, 4X	HB65X	HP80X	HB125X	HB125X	HB125X
B = noir, remplacer par R si besoin d'une poignée rouge. Ex HR65					

Axes					
Axes	SPA__	SPA__	SFB__	SFB__	SFB__
SPA Longueurs : 130, 210, 290, 360, 430 Ex. SPA130. SFB Longueurs : 280, 325, 395 Ex. SFB280					

Contacts auxiliaires					
NO montage à droite	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10	OA1G10
NC montage à gauche	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01	OA3G01
Module pour contact auxiliaires SF	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28	OEA28

Cache pour le connecteur de court-circuit					
	JC250	JC250	JC500	JC500	JC500

Interrupteurs CEI courant continu sans fusible

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence
MD100E11	Interrupteur DC 100A CEI 1000V 2p	G1043217
MD160E11	Interrupteur DC 160A CEI 1000V 2p	H1043218
MD200E11	Interrupteur DC 200A CEI 1000V 2p	J1043219
MD250E11	Interrupteur DC 250A CEI 1000V 2p	K1043220
MD100E22	Interrupteur DC 100A CEI 2x1000V 4p	L1043221
MD160E22	Interrupteur DC 160A CEI 2x1000V 4p	M1043222
MD200E22	Interrupteur DC 200A CEI 2x1000V 4p	N1043223
MD250E22	Interrupteur DC 250A CEI 2x1000V 4p	P1043224
MD315E11	Interrupteur DC 315A CEI 1000V 2p	Q1043225
MD400E11	Interrupteur DC 400A CEI 1000V 2p	R1043226
MD500E11	Interrupteur DC 500A CEI 1000V 2p	S1043227
MD315E22	Interrupteur DC 315A CEI 2x1000V 4p	T1043228
MD400E22	Interrupteur DC 400A CEI 2x1000V 4p	V1043229
MD500E22	Interrupteur DC 500A CEI 2x1000V 4p	W1043230
MD315EV12	Interrupteur DC 315A IEC 1500V 3p	C1050918
MD400EV12	Interrupteur DC 400A IEC 1500V 3p	D1050919
MD500EV12	Interrupteur DC 500A IEC 1500V 3p	E1050920
MD315EV33	Interrupteur DC 315A IEC 2x1500V 6p	F1050921
MD400EV33	Interrupteur DC 400A IEC 2x1500V 6p	G1050922
MD500EV33	Interrupteur DC 500A IEC 2x1500V 6p	J1050924

Poignées

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence
HB65	Poignée noire 65mm IP65 NEMA 3R	W1043368
HB65X	Poignée noire 65mm IP65 NEMA 4X	X1043369
HB95	Poignée noire 95mm IP65 NEMA 3R	N1043913
HB95X	Poignée noire 95mm IP65 NEMA 4X	P1043914
HB125	Poignée noire 125mm IP65 NEMA 3R	A1043372
HB125X	Poignée noire 125mm IP65 NEMA 4X	B1043373
HR65	Poignée rouge 65mm IP65 NEMA 3R	G1043378
HR65X	Poignée rouge 65mm IP65 NEMA 4X	H1043379
HR95	Poignée rouge 95mm IP65 NEMA 3R	S1043917
HR95X	Poignée rouge 95mm IP65 NEMA 4X	T1043918
HR125	Poignée rouge 125mm IP65 NEMA 3R	K1043381
HR125X	Poignée rouge 125mm IP65 NEMA 4X	L1043382
HDD250	Poignée directe MD100-250	G1047794
HDD400	Poignée directe MD315-500	H1047795
HR125X	Poignée rouge 125mm IP65 NEMA 4X	L1043382
HR145	Poignée rouge 145mm IP65 NEMA 3R	M1043383

Interrupteurs UL 98B courant continu sans fusible

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence
MD100U11	Interrupteur DC 100A UL 2p	X1043231
MD180U22	Interrupteur DC 180A UL 4p	Y1043232
MD200U11	Interrupteur DC 200A UL 2p	Z1043233
MD250U11	Interrupteur DC 250A UL 2p	A1043234
MD250U22	Interrupteur DC 250A UL 4p	B1043235
MD320U11	Interrupteur DC 320A UL 2p	C1043236
MD320U22	Interrupteur DC 320A UL 4p	D1043237
MD400U11	Interrupteur DC 400A UL 2p	E1043238
MD400U22	Interrupteur DC 400A UL 4p	F1043239

Axes

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence
SFB280	Axe interrupteur-sectionneur 12x12x280mm	F1043423
SFB325	Axe interrupteur-sectionneur 12x12x325mm	G1043424
SFB395	Axe interrupteur-sectionneur 12x12x395mm	H1043425
SPA130	Axe poignée pistolet 6x6x130mm	V1043919
SPA210	Axe poignée pistolet 6x6x210mm	P1043431
SPA290	Axe poignée pistolet 6x6x290mm	Q1043432
SPA360	Axe poignée pistolet 6x6x360mm	W1043920
SPA430	Axe poignée pistolet 6x6x430mm	X1043921

Cavaliers

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence
JUMP250	Cavalier pour interrupteur 250A DC	F1043469
JUMP500	Cavalier pour interrupteur 500A DC	G1043470
JC250	Cavalier pour interrupteur JUMP250	H1043471
JC500	Cavalier pour interrupteur JUMP500	J1043472

Caches bornes

Numéro de catalogue	Description	Numéro de référence
TS250-14	Cache bornes interrupteur 250A 1p L/4	A1043464
TDS400	Cache bornes MD250-500 1p L/1	A1045534

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

FUSIBLES HAUTE TENSION CEI





FUSIBLES BACK-UP HT DIN POUR TRANSFORMATEURS 246 - 254

Fusibles Back-up Limitor®- P246
 Fusible Back-up Limitor®- PT.248
 Fusibles Back-up Limitor®- PTD250
 Fusibles associés Limitor®- PTS251
 Fusibles Back-up Limitor®- PD252



FUSIBLES ASSOCIÉS HTA UTE POUR TRANSFORMATEURS 255 - 256

Fusible associé Limitor® HTA UTE255



FUSIBLES HTA POUR TRANSFORMATEURS DE POTENTIEL 257

Fusibles pour transformateurs de potentiel257

FUSIBLES BACK-UP DIN HT POUR MOTEURS 258 - 259

Fusibles Back-up Limitor® - aSJB/D259

Fusibles Back-up Limitor®- P
sans Puissance Dissipée Contrôlée

GAMME DE PRODUIT



45DB72V2P

Limitor- P, Tension nominale 3 / 7,2 kV

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	I ² t à tension nominale	Pouvoir de coupure II	Courant minimum de coupure I ₃ = I _{min}	Résistance à froid R ₂₀ (+/-10%)	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Ø56mm, longueur 192mm									
45DB72V2P	N1000098	2 A	0,6 kA ² s	63 kA	15 A	290 mΩ	1,8 W	1	1,2 kg
45DB72V4P	P1000099	4 A	0,8 kA ² s	63 kA	20 A	270 mΩ	5 W	1	1,2 kg
Ø65mm, longueur 192mm									
45DB72V63P	B209301	63 A	41,2 kA ² s	63 kA	220 A	8,75 mΩ	60 W	1	1,5 kg
45DB72V80P	C209302	80 A	84 kA ² s	63 kA	300 A	6,25 mΩ	85 W	1	1,5 kg
45DB72V100P	D209303	100 A	93,6 kA ² s	63 kA	350 A	5 mΩ	96 W	1	1,5 kg
Ø88mm, longueur 192mm									
45DB72V160P	R1000101	160 A	500 kA ² s	63 kA	435 A	3 mΩ	75 W	1	2,6 kg
45DB72V200P	S1000102	200 A	654 kA ² s	63 kA	610 A	2,5 mΩ	200 W	1	2,9 kg

Limitor- P, Tension nominale 6 /12 kV

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	I ² t à tension nominale	Pouvoir de coupure II	Courant minimum de coupure I ₃ = I _{min}	Résistance à froid R ₂₀ (+/-10%)	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Ø56mm, longueur 292mm									
45DB120V1P	T1000103	1 A	0,2 kA ² s	63 kA	14 A	1500 mΩ	1,6 W	1	1,7 kg
45DB120V2P	V1000104	2 A	0,4 kA ² s	63 kA	16 A	510 mΩ	2 W	1	1,7 kg
45DB120V4P	W1000105	4 A	0,7 kA ² s	63 kA	22 A	338 mΩ	6 W	1	1,7 kg
45DB120V6,3P	F209305	6,3 A	1 kA ² s	63 kA	30 A	190 mΩ	8 W	1	1,7 kg
45DB120V10P	G209306	10 A	1,5 kA ² s	63 kA	42 A	139 mΩ	16 W	1	1,7 kg
45DB120V16P	H209307	16 A	2 kA ² s	63 kA	54 A	107 mΩ	38 W	1	1,7 kg
45DB120V20P	J209308	20 A	4 kA ² s	63 kA	73 A	71 mΩ	38 W	1	1,7 kg
45DB120V25P	K209309	25 A	6 kA ² s	63 kA	93 A	52 mΩ	46 W	1	1,7 kg
45DB120V32P	L209310	31,5 A	10 kA ² s	63 kA	105 A	43 mΩ	65 W	1	1,7 kg
45DB120V40P	M209311	40 A	30 kA ² s	63 kA	125 A	22,5 mΩ	54 W	1	1,7 kg
45DB120V50P	N209312	50 A	50 kA ² s	63 kA	160 A	18 mΩ	70 W	1	1,7 kg
45DB120V63P	P209313	63 A	100 kA ² s	63 kA	230 A	12 mΩ	85 W	1	1,7 kg
Ø65mm, longueur 292mm									
45DB120V80P	Q209314	80 A	150 kA ² s	63 kA	350 A	10,6 mΩ	114 W	1	2,1 kg
Ø78mm, longueur 292mm									
45DB120V100P	R209315	100 A	200 kA ² s	63 kA	500 A	8,5 mΩ	156 W	1	3,1 kg
Ø88mm, longueur 292mm									
45DB120V125P	X1000106	125 A	440 kA ² s	63 kA	480 A	4 mΩ	117 W	1	3,7 kg
45DB120V160P	Y1000107	160 A	500 kA ² s	63 kA	560 A	4 mΩ	217 W	1	3,7 kg
45DB120V200P	Z1000108	200 A	654 kA ² s	63 kA	610 A	3,5 mΩ	333 W	1	3,7 kg
45DB120V250P	Y1014919	250 A	-	63 kA	740 A	3,7 mΩ	335 W	1	3,7 kg
Ø63mm, longueur 442mm									
45DB120V10P-3	G1006095	10 A	1,5 kA ² s	31,5 kA	45 A	133,6 mΩ	15 W	1	2,3 kg
45DB120V40P-3	L1006099	40 A	12 kA ² s	31,5 kA	160 A	27 mΩ	57 W	1	2,3 kg
45DB120V63P-3	N1006101	63 A	42 kA ² s	31,5 kA	252 A	14,2 mΩ	78 W	1	2,3 kg
Ø88mm, longueur 442mm									
45DB120V80P-3	P1006102	80 A	120 kA ² s	31,5 kA	320 A	9,4 mΩ	83 W	1	2,3 kg
45DB120V100P-3	Q1006103	100 A	220 kA ² s	31,5 kA	400 A	6,55 mΩ	91 W	1	3,2 kg
45DB120V125P-3	R1006104	125 A	450 kA ² s	31,5 kA	500 A	5,46 mΩ	130 W	1	4,2 kg
45DB120V160P-3	S1006105	160 A	530 kA ² s	31,5 kA	640 A	4,07 mΩ	170 W	1	4,2 kg

Fusibles Back-up Limitor®- P
sans Puissance Dissipée Contrôlée

GAMME DE PRODUIT



45DB175V6,3P

Limitor- P, Tension nominale 10 / 17,5

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	i ² t à tension nominale	Pouvoir de coupure I _{II}	Courant minimum de coupure I ₃ = I _{min}	Résistance à froid R ₂₀ (+/-10%)	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Ø56mm, longueur 367mm									
45DB175V6,3P	V1000564	6,3 A	1 kA ² s	63 kA	30 A	245 mΩ	11 W	1	2,2 kg
45DB175V10P	W1000565	10 A	1,5 kA ² s	63 kA	43 A	180 mΩ	22 W	1	2,2 kg
45DB175V16P	X1000566	16 A	2 kA ² s	63 kA	54 A	150 mΩ	53 W	1	2,2 kg
45DB175V20P	Y1000567	20 A	4 kA ² s	63 kA	73 A	102 mΩ	56 W	1	2,2 kg
45DB175V25P	Z1000568	25 A	6 kA ² s	63 kA	93 A	78 mΩ	73 W	1	2,2 kg
45DB175V32P	A1000569	31,5 A	10 kA ² s	63 kA	105 A	59 mΩ	95 W	1	2,2 kg
45DB175V40P	B1000570	40 A	30 kA ² s	63 kA	125 A	33,8 mΩ	79 W	1	2,2 kg
45DB175V50P	C1000571	50 A	50 kA ² s	63 kA	205 A	26 mΩ	106 W	1	2,2 kg
45DB175V63P	D1000572	63 A	100 kA ² s	63 kA	280 A	18,4 mΩ	130 W	1	2,2 kg
Ø65mm, longueur 367mm									
45DB175V80P	E1000573	80 A	150 kA ² s	63 kA	350 A	15 mΩ	180 W	1	2,6 kg
Ø78mm, longueur 367mm									
45DB175V100P	F1000574	100 A	200 kA ² s	63 kA	500 A	13 mΩ	280 W	1	3,1 kg



45DB240V125P

Limitor- P, Tension nominale 10 / 24 kV

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	i ² t à tension nominale	Pouvoir de coupure I _{II}	Courant minimum de coupure I ₃ = I _{min}	Résistance à froid R ₂₀ (+/-10%)	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Ø56mm, longueur 442mm									
45DB240V1P	A1000109	1 A	0,2 kA ² s	63 kA	14 A	2170 mΩ	2,2 W	1	2,3 kg
45DB240V2P	B1000110	2 A	0,4 kA ² s	63 kA	16 A	800 mΩ	3,4 W	1	2,3 kg
45DB240V4P	C1000111	4 A	0,7 kA ² s	63 kA	23 A	545 mΩ	10 W	1	2,3 kg
45DB240V6,3P	S209339	6,3 A	1 kA ² s	63 kA	30 A	297 mΩ	13 W	1	2,3 kg
45DB240V10P	T209340	10 A	1,5 kA ² s	63 kA	43 A	220 mΩ	26 W	1	2,3 kg
45DB240V16P	V209341	16 A	2 kA ² s	63 kA	60 A	197 mΩ	73 W	1	2,3 kg
45DB240V20P	W209342	20 A	4 kA ² s	63 kA	76 A	132 mΩ	76 W	1	2,3 kg
45DB240V25P	X209343	25 A	6 kA ² s	63 kA	93 A	96 mΩ	89 W	1	2,3 kg
45DB240V32P	Y209344	31,5 A	10 kA ² s	63 kA	105 A	78 mΩ	127 W	1	2,3 kg
45DB240V40P	Z209345	40 A	30 kA ² s	63 kA	130 A	45 mΩ	114 W	1	2,3 kg
45DB240V50P	A209346	50 A	50 kA ² s	63 kA	205 A	35 mΩ	147 W	1	2,3 kg
45DB240V63P	B209347	63 A	100 kA ² s	63 kA	280 A	24 mΩ	170 W	1	2,3 kg
Ø65mm, longueur 442mm									
45DB240V80P	C209348	80 A	150 kA ² s	63 kA	360 A	20 mΩ	233 W	1	3,1 kg
Ø78mm, longueur 442mm									
45DB240V100P	D209349	100 A	200 kA ² s	63 kA	430 A	18 mΩ	400 W	1	4,2 kg
Ø88mm, longueur 442mm									
45DB240V125P	D1000112	125 A	350 kA ² s	40 kA	760 A	11,7 mΩ	340 W	1	4,3 kg
45DB240V160P	E1000113	160 A	500 kA ² s	31,5 kA	900 A	9,45 mΩ	515 W	1	4,3 kg
45DB240V200P	F1000114	200 A	730 kA ² s	31,5 kA	1050 A	7 mΩ	740 W	1	4,3 kg
Ø88mm, longueur 537mm									
45DB240V80P-4	B1008551	80 A	120 kA ² s	25 kA	360 A	17,5 mΩ	185 W	1	6,7 kg
45DB240V100P-4	C1008552	100 A	220 kA ² s	25 kA	450 A	13,1 mΩ	234 W	1	6,7 kg

FUSIBLES HT

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles Back-up Limitor®- P
sans Puissance Dissipée Contrôlée

GAMME DE PRODUIT

Limitor- P, Tension nominale 20 / 36 kV

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir de coupure I _{II}	Courant minimum de coupure I ₃ = I _{min}	Résistance à froid R ₂₀ (+/-10%)	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Ø56mm, longueur 537mm										
45DB360V2P	G1000115	2 A	-	0,6 kA ² s	31,5 kA	15 A	950 mΩ	9 W	1	2,7 kg
45DB360V4P	H1000116	4 A	-	0,8 kA ² s	31,5 kA	20 A	900 mΩ	32 W	1	2,7 kg

Fusible Back-up Limitor®- PT
avec Puissance Dissipée Contrôlée

GAMME DE PRODUIT

Limitor- PT, tension nominale 6 / 12 kV



45DB120V1PT



45DB120V125PT

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	I ² t à tension nominale	Pouvoir de coupure I _{II}	Courant minimum de coupure I ₃ = I _{min}	Résistance à froid R ₂₀ (+/-10%)	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids	
Ø56mm, longueur 292mm										
45DB120V1PT	L1000119	1 A	0,09 kA ² s	63 kA	14 A	1500 mΩ	1,6 W	1	1,6 kg	
45DB120V2PT	M1000120	2 A	0,28 kA ² s	63 kA	16 A	510 mΩ	2 W	1	1,6 kg	
45DB120V4PT	N1000121	4 A	0,5 kA ² s	63 kA	22 A	338 mΩ	6 W	1	1,6 kg	
45DB120V6,3PT	P1000122	6,3 A	0,6 kA ² s	63 kA	30 A	190 mΩ	8 W	1	1,6 kg	
45DB120V10PT	Q1000123	10 A	1,15 kA ² s	63 kA	42 A	139 mΩ	16 W	1	1,6 kg	
45DB120V16PT	R1000124	16 A	1,29 kA ² s	63 kA	54 A	107 mΩ	38 W	1	1,6 kg	
45DB120V20PT	S1000125	20 A	3,2 kA ² s	63 kA	73 A	71 mΩ	38 W	1	1,6 kg	
45DB120V25PT	T1000126	25 A	5,2 kA ² s	63 kA	93 A	52 mΩ	46 W	1	1,6 kg	
45DB120V32PT	V1000127	31,5 A	7,2 kA ² s	63 kA	105 A	43 mΩ	65 W	1	1,6 kg	
45DB120V40PT	W1000128	40 A	23,3 kA ² s	63 kA	125 A	23 mΩ	54 W	1	1,6 kg	
45DB120V50PT	X1000129	50 A	34,9 kA ² s	63 kA	160 A	18 mΩ	70 W	1	1,6 kg	
45DB120V63PT	Y1000130	63 A	58,3 kA ² s	63 kA	230 A	12 mΩ	85 W	1	1,6 kg	
Ø65mm, longueur 292mm										
45DB120V80PT	Z1000131	80 A	90 kA ² s	63 kA	350 A	10,6 mΩ	114 W	1	2,2 kg	
Ø78mm, longueur 292mm										
45DB120V100PT	A1000132	100 A	140 kA ² s	63 kA	500 A	8,5 mΩ	156 W	1	2,2 kg	
Ø88mm, longueur 292mm										
45DB120V125PT	B1000133	125 A	440 kA ² s	63 kA	480 A	4 mΩ	117 W	1	3,8 kg	
45DB120V160PT	C1000134	160 A	500 kA ² s	63 kA	560 A	4,3 mΩ	217 W	1	3,8 kg	
45DB120V200PT	D1000135	200 A	654 kA ² s	63 kA	610 A	3,8 mΩ	333 W	1	3,8 kg	

Fusible Back-up Limitor®- PT
avec Puissance Dissipée Contrôlée

GAMME DE PRODUIT

Limitor- PT, tension nominale 10 /17,5 kV



45DB175V100PT

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	I ² t à tension nominale	Pouvoir de coupure I _n	Courant minimum de coupure I ₃ = I _{min}	Résistance à froid R ₂₀ (+/-10%)	Puissance dissipée à I _n	Conditionnement	Poids
Ø56mm, longueur 367mm									
45DB175V6,3PT	G1006118	6,3 A	1 kA ² s	63 kA	30 A	245 mΩ	11 W	1	2,2 kg
45DB175V10PT	H1006119	10 A	1,5 kA ² s	63 kA	43 A	180 mΩ	22 W	1	2,2 kg
45DB175V16PT	J1006120	16 A	2 kA ² s	63 kA	54 A	150 mΩ	53 W	1	2,2 kg
45DB175V25PT	K1006121	25 A	6 kA ² s	63 kA	93 A	78 mΩ	73 W	1	2,2 kg
45DB175V32PT	L1006122	31,5 A	10 kA ² s	63 kA	105 A	59 mΩ	95 W	1	2,2 kg
45DB175V40PT	M1006123	40 A	30 kA ² s	63 kA	125 A	33,8 mΩ	79 W	1	2,2 kg
45DB175V50PT	N1006124	50 A	50 kA ² s	63 kA	205 A	26 mΩ	106 W	1	2,2 kg
45DB175V63PT	P1006125	63 A	100 kA ² s	63 kA	280 A	18,4 mΩ	135 W	1	2,2 kg
Ø65mm, longueur 367mm									
45DB175V80PT	Q1006126	80 A	150 kA ² s	63 kA	350 A	15 mΩ	183 W	1	2,6 kg
Ø88mm, longueur 367mm									
45DB175V100PT	S1006128	100 A	200 kA ² s	63 kA	500 A	13 mΩ	240 W	1	3,5 kg

Limitor- PT, tension nominale 10 / 24 kV



45DB240V1PT



45DB240V125PT

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	I ² t à tension nominale	Pouvoir de coupure I _n	Courant minimum de coupure I ₃ = I _{min}	Résistance à froid R ₂₀ (+/-10%)	Puissance dissipée à I _n	Conditionnement	Poids
Ø56mm, longueur 442mm									
45DB240V1PT	E1000136	1 A	0,09 kA ² s	63 kA	14 A	2100 mΩ	2 W	1	2,3 kg
45DB240V2PT	F1000137	2 A	0,34 kA ² s	63 kA	16 A	800 mΩ	3 W	1	2,3 kg
45DB240V4PT	G1000138	4 A	0,45 kA ² s	63 kA	23 A	550 mΩ	10 W	1	2,3 kg
45DB240V6,3PT	H1000139	6,3 A	0,53 kA ² s	63 kA	30 A	300 mΩ	13 W	1	2,3 kg
45DB240V10PT	J1000140	10 A	0,94 kA ² s	63 kA	43 A	220 mΩ	26 W	1	2,3 kg
45DB240V16PT	K1000141	16 A	1,4 kA ² s	63 kA	60 A	197 mΩ	73 W	1	2,3 kg
45DB240V20PT	L1000142	20 A	3,1 kA ² s	63 kA	76 A	134 mΩ	76 W	1	2,3 kg
45DB240V25PT	M1000143	25 A	4,5 kA ² s	63 kA	93 A	96 mΩ	89 W	1	2,3 kg
45DB240V32PT	N1000144	31,5 A	5,9 kA ² s	63 kA	105 A	79 mΩ	127 W	1	2,3 kg
45DB240V40PT	P1000145	40 A	18,8 kA ² s	63 kA	130 A	45 mΩ	114 W	1	2,3 kg
45DB240V50PT	Q1000146	50 A	33,5 kA ² s	63 kA	205 A	35 mΩ	147 W	1	2,3 kg
45DB240V63PT	R1000147	63 A	46,4 kA ² s	63 kA	280 A	25 mΩ	163 W	1	2,3 kg
Ø65mm, longueur 442mm									
45DB240V80PT	S1000148	80 A	84 kA ² s	63 kA	360 A	20,5 mΩ	233 W	1	3,1 kg
Ø78mm, longueur 442mm									
45DB240V100PT	T1000149	100 A	93,6 kA ² s	63 kA	430 A	18 mΩ	400 W	1	3,6 kg
Ø88mm, longueur 442mm									
45DB240V125PT	V1000150	125 A	350 kA ² s	40 kA	760 A	11 mΩ	340 W	1	4,3 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles Back-up Limitor®- PTD

GAMME DE PRODUIT

avec Puissance Dissipée Contrôlée, pour standard allemand VDE 0670 T402

Tension nominale 6 /12 kV, longueur 292mm



Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné I_n	I^2t à tension nominale	Pouvoir de coupure I_{II}	Courant minimum de coupure $I_3 = I_{min}$	Résistance à froid R20 (+/-10%)	Puissance dissipée à I_n	Conditionnement	Poids
Ø56mm									
45DB120V10PTD	S1000263	10 A	3 kA ² s	63 kA	35 A	227 mΩ	29 W	1	1,7 kg
45DB120V16PTD	T1000264	16 A	3,7 kA ² s	63 kA	64 A	66 mΩ	21 W	1	1,7 kg
45DB120V20PTD	V1000265	20 A	4,7 kA ² s	63 kA	90 A	51 mΩ	25 W	1	1,7 kg
45DB120V25PTD	W1000266	25 A	4,9 kA ² s	63 kA	95 A	40 mΩ	29 W	1	1,7 kg
45DB120V32PTD	X1000267	31,5 A	7 kA ² s	63 kA	110 A	30 mΩ	39 W	1	1,7 kg
45DB120V40PTD	Y1000268	40 A	14 kA ² s	63 kA	134 A	20 mΩ	46 W	1	1,7 kg
45DB120V50PTD	Z1000269	50 A	25 kA ² s	63 kA	190 A	15 mΩ	62 W	1	1,7 kg
Ø65mm									
45DB120V63PTD	A1000270	63 A	63 kA ² s	63 kA	220 A	12 mΩ	62 W	1	2,2 kg
45DB120V80PTD	B1000271	80 A	87 kA ² s	63 kA	345 A	8,7 mΩ	85 W	1	2,2 kg
45DB120V100PTD	C1000272	100 A	140 kA ² s	63 kA	500 A	8,1 mΩ	152 W	1	2,2 kg
Ø88mm									
45DB120V125PTD	D1000273	125 A	430 kA ² s	63 kA	480 A	4,5 mΩ	117 W	1	3,8 kg
45DB120V160PTD	E1000274	160 A	670 kA ² s	63 kA	610 A	4 mΩ	175 W	1	3,8 kg

Tension nominale 10 / 24 kV, longueur 442mm

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné I_n	I^2t à tension nominale	Pouvoir de coupure I_{II}	Courant minimum de coupure $I_3 = I_{min}$	Résistance à froid R20 (+/-10%)	Puissance dissipée à I_n	Conditionnement	Poids
Ø56mm									
45DB240V6,3PTD	F1000275	6,3 A	0,8 kA ² s	63 kA	23 A	640 mΩ	31 W	1	2,4 kg
45DB240V10PTD	G1000276	10 A	2 kA ² s	63 kA	36 A	386 mΩ	48 W	1	2,4 kg
45DB240V16PTD	H1000277	16 A	2,3 kA ² s	63 kA	73 A	127 mΩ	42 W	1	2,4 kg
45DB240V20PTD	J1000278	20 A	3,9 kA ² s	63 kA	91 A	97 mΩ	53 W	1	2,4 kg
45DB240V25PTD	K1000279	25 A	6,5 kA ² s	63 kA	116 A	73 mΩ	60 W	1	2,4 kg
45DB240V32PTD	L1000280	31,5 A	7 kA ² s	63 kA	125 A	57 mΩ	84 W	1	2,4 kg
45DB240V40PTD	M1000281	40 A	14,2 kA ² s	63 kA	161 A	41 mΩ	96 W	1	2,4 kg
Ø65mm									
45DB240V50PTD	N1000282	50 A	24,2 kA ² s	63 kA	230 A	35 mΩ	146 W	1	3,2 kg
45DB240V63PTD	P1000283	63 A	46,4 kA ² s	63 kA	350 A	24 mΩ	163 W	1	3,2 kg
45DB240V80PTD	Q1000284	80 A	104 kA ² s	63 kA	460 A	19 mΩ	196 W	1	3,2 kg
Ø88mm									
45DB240V100PTD	R1000285	100 A	140 kA ² s	63 kA	420 A	14 mΩ	279 W	1	4,3 kg

Tension nominale 20 / 36 kV, longueur 537mm



45DB360V6,3PTD

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné I_n	I^2t à tension nominale	Pouvoir de coupure I_{II}	Courant minimum de coupure $I_3 = I_{min}$	Résistance à froid R20 (+/-10%)	Puissance dissipée à I_n	Conditionnement	Poids
Ø56mm									
45DB360V6,3PTD	S1000286	6,3 A	0,6 kA ² s	31,5 kA	23 A	889 mΩ	39 W	1	2,7 kg
45DB360V10PTD	T1000287	10 A	2 kA ² s	31,5 kA	34 A	529 mΩ	66 W	1	2,7 kg
45DB360V16PTD	V1000288	16 A	2,35 kA ² s	31,5 kA	70 A	190 mΩ	67 W	1	2,7 kg
45DB360V20PTD	W1000289	20 A	3,9 kA ² s	31,5 kA	100 A	153 mΩ	84 W	1	2,7 kg
45DB360V25PTD	X1000290	25 A	6,5 kA ² s	31,5 kA	110 A	118 mΩ	100 W	1	2,7 kg
Ø65mm									
45DB360V32PTD	Y1000291	31,5 A	7 kA ² s	31,5 kA	135 A	82 mΩ	119 W	1	3,7 kg
45DB360V40PTD	Z1000292	40 A	14,2 kA ² s	20 kA	205 A	63 mΩ	176 W	1	3,7 kg
Ø88mm									
45DB360V50PTD	A1000293	50 A	40 kA ² s	20 kA	220 A	41 mΩ	183 W	1	6,5 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles associés Limitor®- PTS
avec percuteur thermique et faible puissance dissipée

GAMME DE PRODUIT

Tension nominale 6 / 12 kV, longueur 292mm

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	I ² t à tension nominale	Pouvoir de coupure I _{II}	Courant minimum de coupure I ₃ = I _{min}	Résistance à froid R ₂₀ (+/-10%)	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Ø 56mm									
45DB120V10PTS2	R1032945	10 A	3000 A ² s	65 kA	35 A	227 mΩ	29 W	1	1,6 kg
45DB120V16PTS2	S1032946	16 A	3700 A ² s	65 kA	64 A	66 mΩ	21 W	1	1,6 kg
45DB120V20PTS2	T1032947	20 A	4700 A ² s	65 kA	90 A	51 mΩ	25 W	1	1,6 kg
45DB120V25PTS2	V1032948	25 A	4920 A ² s	65 kA	95 A	40 mΩ	29 W	1	1,6 kg
45DB120V32PTS2	W1032949	31,5 A	7000 A ² s	65 kA	110 A	30 mΩ	39 W	1	1,6 kg
45DB120V40PTS2	X1032950	40 A	14 kA ² s	65 kA	134 A	20 mΩ	46 W	1	1,6 kg
45DB120V50PTS2	Y1032951	50 A	25,3 kA ² s	65 kA	190 A	15 mΩ	62 W	1	1,6 kg
Ø 65mm									
45DB120V63PTS2	M1018313	63 A	57 kA ² s	80 kA	260 A	11,9 mΩ	58 W	1	2,1 kg
45DB120V80PTS2	N1018314	80 A	90 kA ² s	80 kA	280 A	9,6 mΩ	82 W	1	2,1 kg
Ø 78mm									
45DB120V100PTS2	P1018315	100 A	145 kA ² s	80 kA	350 A	7,5 mΩ	105 W	1	3,2 kg
Ø 88mm									
45DB120V125PTS2	Q1018316	125 A	296 A ² s	80 kA	440 A	5,3 mΩ	110 W	1	4,2 kg

Tension nominale 6 / 12 kV, longueur 442mm



45DB120V100PTS3

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	I ² t à tension nominale	Pouvoir de coupure I _{II}	Courant minimum de coupure I ₃ = I _{min}	Résistance à froid R ₂₀ (+/-10%)	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Ø 78mm									
45DB120V100PTS3	R1018317	100 A	150 kA ² s	80 kA	350 A	7,5 mΩ	95 W	1	5,1 kg
45DB120V125PTS3	S1018318	125 A	300 kA ² s	80 kA	440 A	5,4 mΩ	105 W	1	5,1 kg
45DB120V160PTS3	V1018320	160 A	500 kA ² s	80 kA	660 A	4,1 mΩ	145 W	1	5,1 kg

Tension nominale 10 / 24 kV, longueur 442mm

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	I ² t à tension nominale	Pouvoir de coupure I _{II}	Courant minimum de coupure I ₃ = I _{min}	Résistance à froid R ₂₀ (+/-10%)	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Ø 56mm									
45DB240V10PTS	Z1032952	10 A	2000 A ² s	65 kA	36 A	386 mΩ	48 W	1	2,3 kg
45DB240V16PTS	A1032953	16 A	2340 A ² s	65 kA	73 A	127 mΩ	42 W	1	2,3 kg
45DB240V20PTS	B1032954	20 A	3900 A ² s	65 kA	91 A	97 mΩ	53 W	1	2,3 kg
45DB240V25PTS	C1032955	25 A	6500 A ² s	65 kA	113 A	73 mΩ	60 W	1	2,3 kg
45DB240V32PTS	D1032956	31,5 A	7000 A ² s	65 kA	125 A	57 mΩ	84 W	1	2,3 kg
45DB240V40PTS	E1032957	40 A	14,2 kA ² s	65 kA	161 A	41 mΩ	96 W	1	2,3 kg
Ø 65mm									
45DB240V50PTS	X1018322	50 A	39 kA ² s	65 kA	230 A	27,4 mΩ	82 W	1	3,3 kg
Ø 78mm									
45DB240V63PTS	Y1018323	63 A	63 kA ² s	65 kA	250 A	21,6 mΩ	102 W	1	5,1 kg
45DB240V80PTS	Z1018324	80 A	99 kA ² s	65 kA	280 A	17,3 mΩ	153 W	1	5,1 kg
Ø 88mm									
45DB240V100PTS	A1018325	100 A	159 kA ² s	65 kA	350 A	13,6 mΩ	200 W	1	6,1 kg
45DB240V125PTS	B1018326	125 A	290 kA ² s	65 kA	440 A	10,1 mΩ	254 W	1	6,1 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles associés Limitor®- PTS
avec percuteur thermique et faible puissance dissipée

GAMME DE PRODUIT

Tension nominale 20 / 36 kV, longueur 537mm

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	I ² t à tension nominale	Pouvoir de coupure I _{II}	Courant minimum de coupure I ₃ = I _{min}	Résistance à froid R ₂₀ (+/-10%)	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Ø 56mm									
45DB360V10PTS	F1032958	10 A	2000 A²s	31,5 kA	34 A	529 mΩ	66 W	1	2,8 kg
45DB360V16PTS	G1032959	16 A	2340 A²s	31,5 kA	66 A	190 mΩ	67 W	1	2,8 kg
45DB360V20PTS	H1032960	20 A	3900 A²s	31,5 kA	95 A	153 mΩ	84 W	1	2,8 kg
45DB360V25PTS	J1032961	25 A	6500 A²s	31,5 kA	110 A	118 mΩ	100 W	1	2,8 kg
Ø 65mm									
45DB360V32PTS	K1032962	31,5 A	7000 A²s	20 kA	135 A	82 mΩ	119 W	1	3,8 kg
45DB360V40PTS	L1032963	40 A	14200 A²s	20 kA	200 A	63 mΩ	176 W	1	3,8 kg
Ø 88mm									
45DB360V50PTS	M1032964	50 A	40000 A²s	20 kA	225 A	40 mΩ	183 W	1	6,6 kg
45DB360V63PTS	C1018327	63 A	65000 A²s	36 kA	260 A	31,9 mΩ	165 W	1	6,6 kg
45DB360V80PTS	F1018330	80 A	112 kA²s	36 kA	350 A	24,2 mΩ	230 W	1	6,6 kg

Fusibles Back-up Limitor®- PD
sans Puissance Dissipée Contrôlée

GAMME DE PRODUIT

Tension nominale 3 / 7,2 kV, longueur 192mm



45DB72V125PD

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	I ² t à tension nominale	Pouvoir de coupure I _{II}	Courant minimum de coupure I ₃ = I _{min}	Résistance à froid R ₂₀ (+/-10%)	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Ø56mm									
45DB72V6,3PD	S209293	6,3 A	0,8 kA²s	63 kA	21 A	256 mΩ	11 W	1	1,2 kg
45DB72V10PD	T209294	10 A	3 kA²s	63 kA	38 A	144 mΩ	19 W	1	1,2 kg
45DB72V16PD	V209295	16 A	2,34 kA²s	63 kA	65 A	41 mΩ	13 W	1	1,2 kg
45DB72V20PD	W209296	20 A	3,9 kA²s	63 kA	92 A	32 mΩ	14,5 W	1	1,2 kg
45DB72V25PD	X209297	25 A	4,9 kA²s	63 kA	110 A	25 mΩ	20 W	1	1,2 kg
45DB72V32PD	Y209298	31,5 A	7 kA²s	63 kA	123 A	19 mΩ	23 W	1	1,2 kg
45DB72V40PD	Z209299	40 A	14 kA²s	63 kA	140 A	12,3 mΩ	30 W	1	1,2 kg
45DB72V50PD	A209300	50 A	25,3 kA²s	63 kA	194 A	9,3 mΩ	35 W	1	1,2 kg
Ø65mm									
45DB72V63PD	M1000235	63 A	61,7 kA²s	63 kA	220 A	7 mΩ	60 W	1	1,5 kg
45DB72V80PD	N1000236	80 A	87,4 kA²s	63 kA	300 A	5,2 mΩ	85 W	1	1,5 kg
Ø78mm									
45DB72V100PD	P1000237	100 A	180 kA²s	63 kA	440 A	4 mΩ	96 W	1	2,1 kg
Ø88mm									
45DB72V125PD	Q1000100	125 A	440 kA²s	63 kA	440 A	2,9 mΩ	75 W	1	2,6 kg
45DB72V160PD	Q1000238	160 A	654 kA²s	63 kA	610 A	2,3 mΩ	120 W	1	2,6 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles Back-up Limitor®- PD
sans Puissance Dissipée Contrôlée

GAMME DE PRODUIT



45DB120V50PD

Tension nominale 6 / 12 kV, longueur 292mm

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné I _n	I ² t à tension nominale	Pouvoir de coupure I _{ll}	Courant minimum de coupure I ₃ = I _{min}	Résistance à froid R ₂₀ (+/-10%)	Puissance dissipée à I _n	Conditionnement	Poids
Ø56mm									
45DB120V6,3PD	R1000239	6,3 A	0,8 kA ² s	63 kA	23 A	409 mΩ	19 W	1	1,6 kg
45DB120V10PD	S1000240	10 A	3 kA ² s	63 kA	35 A	231 mΩ	29 W	1	1,6 kg
45DB120V16PD	T1000241	16 A	3,7 kA ² s	63 kA	64 A	69 mΩ	21 W	1	1,6 kg
45DB120V20PD	V1000242	20 A	4,7 kA ² s	63 kA	90 A	53 mΩ	25 W	1	1,6 kg
45DB120V25PD	W1000243	25 A	4,92 kA ² s	63 kA	95 A	41 mΩ	31 W	1	1,6 kg
45DB120V32PD	X1000244	31,5 A	7 kA ² s	63 kA	110 A	31 mΩ	39 W	1	1,6 kg
45DB120V40PD	Y1000245	40 A	14 kA ² s	63 kA	134 A	20 mΩ	46 W	1	1,6 kg
45DB120V50PD	Z1000246	50 A	25,3 kA ² s	63 kA	190 A	16,7 mΩ	62 W	1	1,6 kg
Ø65mm									
45DB120V63PD	A1000247	63 A	63 kA ² s	63 kA	220 A	11,7 mΩ	60 W	1	2,2 kg
45DB120V80PD	B1000248	80 A	87 kA ² s	63 kA	345 A	8,7 mΩ	82 W	1	2,2 kg
Ø78mm									
45DB120V100PD	C1000249	100 A	180 kA ² s	63 kA	400 A	6,7 mΩ	96 W	1	3,1 kg
Ø88mm									
45DB120V125PD	D1000250	125 A	440 kA ² s	63 kA	480 A	4,9 mΩ	117 W	1	3,8 kg
45DB120V160PD	E1000251	160 A	654 kA ² s	63 kA	610 A	3,8 mΩ	175 W	1	3,8 kg

Tension nominale 10 / 24 kV, longueur 442mm



45DB240V6,3PD



45DB240V80PD

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné I _n	I ² t à tension nominale	Pouvoir de coupure I _{ll}	Courant minimum de coupure I ₃ = I _{min}	Résistance à froid R ₂₀ (+/-10%)	Puissance dissipée à I _n	Conditionnement	Poids
Ø56mm									
45DB240V6,3PD	F1000252	6,3 A	0,8 kA ² s	63 kA	23 A	640 mΩ	32 W	1	2,4 kg
45DB240V10PD	G1000253	10 A	2 kA ² s	63 kA	36 A	386 mΩ	48 W	1	2,4 kg
45DB240V16PD	H1000254	16 A	2,34 kA ² s	63 kA	73 A	127 mΩ	43 W	1	2,4 kg
45DB240V20PD	J1000255	20 A	3,9 kA ² s	63 kA	91 A	97 mΩ	53 W	1	2,4 kg
45DB240V25PD	K1000256	25 A	6,5 kA ² s	63 kA	116 A	74 mΩ	64 W	1	2,4 kg
45DB240V32PD	L1000257	31,5 A	7 kA ² s	63 kA	125 A	61 mΩ	85 W	1	2,4 kg
45DB240V40PD	M1000258	40 A	14,2 kA ² s	63 kA	161 A	43 mΩ	103 W	1	2,4 kg
Ø65mm									
45DB240V50PD	N1000259	50 A	24,2 kA ² s	63 kA	230 A	35 mΩ	146 W	1	3,1 kg
45DB240V63PD	P1000260	63 A	46,4 kA ² s	63 kA	350 A	25 mΩ	163 W	1	3,1 kg
45DB240V80PD	Q1000261	80 A	104 kA ² s	63 kA	460 A	19 mΩ	196 W	1	3,1 kg
Ø88mm									
45DB240V100PD	R1000262	100 A	140 kA ² s	63 kA	420 A	14 mΩ	279 W	1	4,3 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles Back-up Limitor®- PD
sans Puissance Dissipée Contrôlée, pour standard Allemand VDE 0670 T402

GAMME DE PRODUIT

Tension nominale 20 / 36 kV, longueur 537mm



45DB360V6,3PD



45DB360V32PD



45DB360V63PD

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné In	I ² t à tension nominale	Pouvoir de coupure I _n	Courant minimum de coupure I _{3 = I_{min}}	Résistance à froid R _{20 (+/-10%)}	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Ø56mm									
45DB360V6,3PD	S209362	6,3 A	0,6 kA ² s	31,5 kA	23 A	827 mΩ	39 W	1	2,7 kg
45DB360V10PD	T209363	10 A	2 kA ² s	31,5 kA	34 A	520 mΩ	65 W	1	2,7 kg
45DB360V16PD	V209364	16 A	2,34 kA ² s	31,5 kA	70 A	210 mΩ	67 W	1	2,7 kg
45DB360V20PD	W209365	20 A	3,9 kA ² s	31,5 kA	100 A	165 mΩ	84 W	1	2,7 kg
45DB360V25PD	X209366	25 A	6,5 kA ² s	31,5 kA	110 A	125 mΩ	100 W	1	2,7 kg
Ø65mm									
45DB360V32PD	Y209367	31,5 A	7 kA ² s	31,5 kA	135 A	85 mΩ	119 W	1	3,7 kg
45DB360V40PD	Z209368	40 A	14,2 kA ² s	20 kA	205 A	65 mΩ	176 W	1	3,7 kg
Ø88mm									
45DB360V50PD	J1000117	50 A	40 kA ² s	20 kA	220 A	45 mΩ	183 W	1	6,5 kg
45DB360V63PD	K1000118	63 A	61,7 kA ² s	20 kA	360 A	35 mΩ	271 W	1	6,5 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusible associé Limitor® HTA UTE
7,2kV à 24kV - Type FR

GAMME DE PRODUIT

Tension nominale 7,2kV, longueur 520mm, Ø 55mm

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension nominale AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Courant minimum de coupure $I_3 = I_{min}$	Puissance dissipée à I_n	I^2t de fonctionnement sous tension nominale	Conditionnement	Poids
Sans perceur								
FR72V6,3	Z227584	7,2 kV	6,3 A	31,5 A	12 W	0,3 kA ² s	3	2,1 kg
FR72V16	A227585	7,2 kV	16 A	80 A	26 W	1,6 kA ² s	3	2,1 kg
FR72V32	B227586	7,2 kV	32 A	160 A	44 W	6 kA ² s	3	2,1 kg
FR72V43	C227587	7,2 kV	43 A	215 A	61 W	12 kA ² s	3	2,1 kg
FR72V63	D227588	7,2 kV	63 A	315 A	71 W	24 kA ² s	3	2,1 kg
Avec perceur								
FR72V6,3P	E227589	7,2 kV	6,3 A	31,5 A	12 W	0,3 kA ² s	3	2,1 kg
FR72V16P	F227590	7,2 kV	16 A	80 A	26 W	1,6 kA ² s	3	2,1 kg
FR72V32P	G227591	7,2 kV	32 A	160 A	44 W	6 kA ² s	3	2,1 kg
FR72V43P	H227592	7,2 kV	43 A	215 A	61 W	12 kA ² s	3	2,1 kg
FR72V63P	J227593	7,2 kV	63 A	315 A	71 W	24 kA ² s	-	2,1 kg

Tension nominale 12kV, longueur 520 mm, Ø 55mm

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Codet EDF	Tension nominale AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Courant minimum de coupure $I_3 = I_{min}$	Puissance dissipée à I_n	I^2t de fonctionnement sous tension nominale	Conditionnement	Poids
Sans perceur									
FR120V6,3	X210240	-	12 kV	6,3 A	31,5 A	25 W	0,3 kA ² s	3	2,1 kg
FR120V16	Y210241	73.02.136	12 kV	16 A	80 A	53 W	1,6 kA ² s	3	2,1 kg
FR120V32	Z210242	73.02.137	12 kV	32 A	160 A	89 W	6 kA ² s	3	2,1 kg
FR120V43	A210243	-	12 kV	43 A	215 A	123 W	12 kA ² s	3	2,1 kg
FR120V63	B210244	73.02.138	12 kV	63 A	315 A	142 W	24 kA ² s	3	2,1 kg
Avec perceur									
FR120V6,3P	D210246	-	12 kV	6,3 A	31,5 A	25 W	0,3 kA ² s	3	2,3 kg
FR120V16P	E210247	73.02.136	12 kV	16 A	80 A	53 W	1,6 kA ² s	3	2,3 kg
FR120V32P	F210248	73.02.137	12 kV	32 A	160 A	89 W	6 kA ² s	3	2,3 kg
FR120V43P	G210249	-	12 kV	43 A	215 A	123 W	12 kA ² s	3	2,3 kg
FR120V63P	H210250	73.02.138	12 kV	63 A	315 A	142 W	24 kA ² s	3	2,3 kg

Fusible associé Limitor® HTA UTE
7,2kV à 24kV - Type FR

GAMME DE PRODUIT



FRECO240V63

Tension nominale 24kV, longueur 520 mm, Ø 55mm

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension nominale AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Courant minimum de coupure $I_3 = I_{min}$	Puissance dissipée à I_n	I^2t de fonctionnement sous tension nominale	Conditionnement	Poids
Sans percuteur								
FR240V6,3	S1047965	24 kV	6,3 A	31,5 A	25 W	0,32 kA²s	3	2,1 kg
FRECO240V10	S1045205	24 kV	10 A	50 A	25 W	1,3 kA²s	3	2,1 kg
FRECO240V16	B1043534	24 kV	16 A	80 A	35 W	4,7 kA²s	3	2,1 kg
FRECO240V20	V1045207	24 kV	20 A	100 A	43 W	7,5 kA²s	3	2,1 kg
FRECO240V25	X1045209	24 kV	25 A	125 A	46 W	10,1 kA²s	3	2,1 kg
FRECO240V31,5	L1047361	24 kV	31,5 A	157,5 A	53 W	18,8 kA²s	3	2,1 kg
FRECO240V43	H1043540	24 kV	43 A	215 A	70 W	38 kA²s	3	2,1 kg
FRECO240V50	Z1045211	24 kV	50 A	250 A	91 W	39,3 kA²s	3	2,1 kg
FRECO240V63	Y1048384	24 kV	63 A	315 A	120 W	66,5 kA²s	3	2,1 kg
Avec percuteur								
FR240V6,3P	T1047966	24 kV	6,3 A	31,5 A	25 W	0,32 kA²s	3	2,1 kg
FRECO240V10P	T1045206	24 kV	10 A	50 A	25 W	1,3 kA²s	3	2,1 kg
FRECO240V16P	G1043539	24 kV	16 A	80 A	35 W	4,7 kA²s	3	2,1 kg
FRECO240V20P	W1045208	24 kV	20 A	100 A	43 W	7,5 kA²s	3	2,1 kg
FRECO240V25P	Y1045210	24 kV	25 A	125 A	46 W	10,1 kA²s	3	2,1 kg
FRECO240V31,5P	M1047362	24 kV	31,5 A	157,5 A	53 W	18,8 kA²s	3	2,1 kg
FRECO240V43P	L1043543	24 kV	43 A	215 A	70 W	38 kA²s	3	2,1 kg
FRECO240V50P	A1045212	24 kV	50 A	250 A	91 W	39,3 kA²s	3	2,1 kg
FRECO240V63P	Z1048385	24 kV	63 A	315 A	120 W	66,5 kA²s	3	2,1 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles pour transformateur de tension

GAMME DE PRODUIT

7,2 à 36kV de 2 à 6,3A

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné _{in}	Poids
TP120V6,3A127M1	E1005541	6,3 A	1,7 kg
TP120V6,3A127M2	G1005543	6,3 A	1,30 kg
TP120V6,3A127M3	N1005549	6,3 A	1,49 kg
TP120V6,3A127M4	R1005552	6,3 A	1,27 kg
TP175V2A173	Y1005535	2 A	1,3 kg
TP175V6,3A231	H1005544	6,3 A	2,2 kg
TP240V2A231	Z1005536	2 A	1,8 kg
TP240V6,3A231M1	B1005538	6,3 A	1,5 kg
TP240V6,3A231M2	F1005542	6,3 A	1,8 kg
TP240V6,3A231M3	L1005547	6,3 A	1,8 kg
TP240V6,3A231M4	M1005548	6,3 A	1,8 kg
TP240V6,3A231M5	P1005550	6,3 A	2,01 kg
TP240V6,3A325	Q1005551	6,3 A	1,8 kg
TP240VSP231	A1005537	2 A	1,8 kg
TP360V6,3A325M1	J1005269	6,3 A	2,2 kg
TP360V6,3A325M2	K1005546	6,3 A	2,2 kg
TP360V6,3A325M3	S1005553	6,3 A	2,5 kg
TP72V2A106	X1005534	2 A	1,1 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles Back-up Limitor® - aSJB/D
3,6kV à 12kV - avec indicateur de fusion

GAMME DE PRODUIT

Tension nominale 3,6kV, longueur 192mm



Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné I_n	Courant minimum de coupure $I_3 = I_{min}$	Puissance dissipée à $0,7 \times I_n$	I^2t de fonctionnement sous tension nominale	Conditionnement	Poids
Ø d=50,8mm							
45ASB36V32P-1	S076468	32 A	180 A	6 W	4 kA²s	3	1,9 kg
45ASB36V50P-1	T076469	50 A	260 A	9 W	9 kA²s	3	1,9 kg
45ASB36V63P-1	V076470	63 A	310 A	11 W	15 kA²s	3	1,9 kg
45ASB36V80P-1	W076471	80 A	400 A	13 W	35 kA²s	3	1,9 kg
45ASB36V100P-1	X076472	100 A	490 A	15 W	60 kA²s	3	1,9 kg
45ASB36V125P-1	Y076473	125 A	600 A	20 W	95 kA²s	3	1,9 kg
Ø d=67mm							
45ASB36V160P-1	Z076474	160 A	800 A	27 W	160 kA²s	3	1,9 kg
45ASB36V200P-1	A076475	200 A	1000 A	32 W	340 kA²s	3	1,9 kg
Ø d=76mm							
45ASB36V250P-1	B076476	250 A	1200 A	35 W	540 kA²s	3	2,5 kg
Ø d=88mm							
45ASB36V315P-1	C076477	315 A	1600 A	41 W	1000 kA²s	3	3,4 kg

Tension nominale 3,6kV, longueur 292mm



Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné I_n	Courant minimum de coupure $I_3 = I_{min}$	Puissance dissipée à $0,7 \times I_n$	I^2t de fonctionnement sous tension nominale	Conditionnement	Poids
Ø d=50,8mm							
45ASB36V100P-2	N075521	100 A	700 A	16 W	88 kA²s	3	1,6 kg
45ASB36V125P-2	P075522	125 A	830 A	20 W	160 kA²s	3	1,6 kg
45ASB36V160P-2	Q075523	160 A	1000 A	27 W	280 kA²s	3	1,6 kg
Ø d=67mm							
45ASB36V200P-2	R075524	200 A	1250 A	33 W	370 kA²s	3	2,7 kg
45ASB36V250P-2	S075525	250 A	1750 A	37 W	720 kA²s	3	2,7 kg
Ø d=76mm							
45ASB36V315P-2	E075582	315 A	2100 A	45 W	1200 kA²s	3	3,3 kg
45ASB36V350P-2	F075583	350 A	2400 A	47 W	1700 kA²s	3	3,3 kg
Ø d=88mm							
45ASB36V430P-2	G075584	430 A	3300 A	51 W	3200 kA²s	3	4,3 kg



Tension nominale 7,2kV, longueur 292mm



Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné I_n	Courant minimum de coupure $I_3 = I_{min}$	Puissance dissipée à $0,7 \times I_n$	I^2t de fonctionnement sous tension nominale	Conditionnement	Poids
Ø d=50,8mm							
45ASB72V32P-2	J078162	32 A	180 A	10 W	7 kA²s	3	1,6 kg
45ASB72V50P-2	K078163	50 A	220 A	14 W	16 kA²s	3	1,6 kg
45ASB72V63P-2	L078164	63 A	300 A	18 W	26 kA²s	3	1,6 kg
45ASB72V80P-2	M078165	80 A	380 A	20 W	60 kA²s	3	1,6 kg
45ASB72V100P-2	N078166	100 A	510 A	25 W	105 kA²s	3	1,6 kg
Ø d=67mm							
45ASB72V125P-2	P078167	125 A	700 A	29 W	195 kA²s	3	2,7 kg
45ASB72V160P-2	Q078168	160 A	840 A	37 W	340 kA²s	3	2,7 kg
Ø d=88mm							
45ASB72V200P-2	H093709	200 A	1200 A	41 W	650 kA²s	3	4,4 kg
45ASB72V250P-2	R078169	250 A	1600 A	49 W	1100 kA²s	3	4,4 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Fusibles Back-up Limitor® - aSJB/D
3,6kV à 12kV - avec indicateur de fusion

GAMME DE PRODUIT



45ASD72V200P-3

Tension nominale 7,2kV, longueur 442mm

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné I _n	Courant minimum de coupure I ₃ = I _{min}	Puissance dissipée à 0,7xI _n	I ² t de fonctionnement sous tension nominale	Conditionnement	Poids
Ø d=50,8mm							
45ASD72V100P-3	Y085581	100 A	500 A	30 W	78 kA ² s	3	2,2 kg
45ASD72V125P-3	Z085582	125 A	630 A	37 W	150 kA ² s	3	2,2 kg
45ASD72V160P-3	A085583	160 A	880 A	41 W	290 kA ² s	3	2,2 kg
Ø d=76mm							
45ASD72V200P-3	Q085620	200 A	1100 A	47 W	560 kA ² s	3	4,2 kg
45ASD72V250P-3	R085621	250 A	1400 A	52 W	1000 kA ² s	3	4,2 kg
Ø d=88mm							
45ASD72V315P-3	S085622	315 A	1900 A	60 W	2000 kA ² s	3	6,1 kg
45ASD72V400P-3	V085624	400 A	2700 A	69 W	4100 kA ² s	3	6,1 kg



45ASB120V250P-3

Tension nominale 12kV, longueur 442mm

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Calibre assigné I _n	Courant minimum de coupure I ₃ = I _{min}	Puissance dissipée à 0,7xI _n	I ² t de fonctionnement sous tension nominale	Conditionnement	Poids
Ø d=50,8mm							
45ASB120V32P-3	D076478	32 A	168 A	21 W	5 kA ² s	3	2,2 kg
45ASB120V50P-3	E076479	50 A	244 A	31 W	12 kA ² s	3	2,2 kg
45ASB120V63P-3	F076480	63 A	325 A	35 W	24 kA ² s	3	2,2 kg
45ASB120V80P-3	G076481	80 A	416 A	41 W	48 kA ² s	3	2,2 kg
45ASB120V100P-3	H076482	100 A	560 A	45 W	85 kA ² s	3	2,2 kg
Ø d=67mm							
45ASB120V125P-3	J076483	125 A	650 A	53 W	150 kA ² s	3	3,4 kg
45ASB120V160P-3	K076484	160 A	930 A	55 W	320 kA ² s	3	3,4 kg
Ø d=76mm							
45ASB120V200P-3	L076485	200 A	1300 A	62 W	720 kA ² s	3	4,2 kg
Ø d=88mm							
45ASB120V250P-3	M076486	250 A	1800 A	74 W	1280 kA ² s	3	6,1 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.



PARAFOUDRES



**RAIL DIN IEC
TYPE 1 / CLASSE I 262**

Surge-Trap® Monobloc
Série STMT1 - 50 kA 262



**RAIL DIN IEC
TYPE 1+2 / CLASSE I+II 263 - 269**

Surge-Trap® débrochable
Série STPT12 - 12,5 kA 263
Surge-Trap® débrochable
Série STPT12 - 12,5 kA 264
Surge-Trap® débrochable
Série STPT12 - 12,5 kA 265
Surge-Trap® débrochable
Série STPT12 - 12,5 kA 266
Surge-Trap® débrochable
Série STPT12 - 12,5 kA 266
Surge-Trap® débrochable
Série STPT12 - 25 kA 267
Surge-Trap® débrochable
Série STPT12 - 25 kA 268
Surge-Trap® débrochable
Série STPT12 - 25 kA 269



**RAIL DIN IEC
TYPE 2 / CLASSE II 270 - 274**

Surge-Trap® débrochable
Série STPT2 - 40 kA 270
Surge-Trap® débrochable
Série STPT2 - 40 kA 271



**RAIL DIN IEC
TYPE 2+3 / CLASSE II+III 275 - 268**

Surge-Trap® débrochable
Série STPT23 - 20 kA 275
Surge-Trap® débrochable
Série STPT23 - 20 kA 276
Surge-Trap® Monobloc
Série STET23 -
20 kA avec filtre EMI 277
Surge-Trap® Monobloc
Série STMT23 278



RÉSEAUX DE DONNÉES 279

Surge-Trap® Signal - STS NET 279



**LIGNES NUMÉRIQUES
DE MESURE
ET DE COMMANDE 280**

Surge-Trap® Signal - STS PLC 280



**MESURE ET COMMANDE
RS485 281**

Surge-Trap® Signal - STS 485 281



RADIOFRÉQUENCE 282

Surge-Trap® Signal - STS RF 282



LIGNES TÉLÉPHONIQUES 283

Surge-Trap® Signal - STS TEL 283



**PROTECTION DE LIGNE
ÉLECTRIQUE DC 284**

Surge-Trap® débrochable série STPT1+2
- 5 kA PV 284
Surge-Trap® débrochable
Série STPT2 - 40 kA PV 285
Surge-Trap® débrochable
Série STPT2 - 40 kA PV 286



**PROTECTION DE LIGNE
ÉLECTRIQUE POUR LE PILOTE
À LED DANS L'APPAREIL
(UL & IEC) 287**

Surge-Trap® type 2+3 -
pour éclairage à LED 287



**PROTECTION DE LIGNE
ÉLECTRIQUE POUR LE COFFRET
À FUSIBLES/LA BASE
DES PÔLES (IEC) 288**

Surge-Trap® Monobloc
Série STMT23 pour coffret à fusibles 288



**PARAFOUDRE
DÉBROCHABLE POUR CARTE
ÉLECTRONIQUE 289**

Surge-Trap® Prise pour carte électronique . 289

Surge-Trap® Monobloc série STMT1 - 50 kA

GAMME DE PRODUITS



STMT1-50K275V-1P

1 pôle

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U_n	U_c	$I_{imp} (10/350)$	$I_n (8/20)$	U_p à I_n
L-N (1Ph)						
STMT1-50K150V-1P	83010103	120 VAC	150 V	50 kA	50 kA	≤ 2 kV
STMT1-50K275V-1P	83010100	230 VAC	275 V	50 kA	50 kA	≤ 2 kV
STMT1-50K320V-1P	83010104	277 VAC	320 V	50 kA	50 kA	≤ 2 kV
STMT1-50K440V-1P	83010107	400 VAC	440 V	50 kA	50 kA	$\leq 2,5$ kV
N-PE (N)						
STMT1-100K-N	83010102	Neutre	255 V	100 kA	100 kA	≤ 2 kV

Surge-Trap® débrochable série STPT12 - 12,5 kA



STPT12-12K275V-1PM

1 pôle

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{imp} (10/350)	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	Télé-sig-nalisation	N° de cartouche	
									L-N	N-PE
L-N (1Ph)										
STPT12-12K150V-1P	83120100	120 VAC	150 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1 kV	Non	SP12-12K150V	-
STPT12-12K150V-1PM	83120101	120 VAC	150 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1 kV	Oui	SP12-12K150V	-
STPT12-12K275V-1P	83120102	230 VAC	275 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,3 kV	Non	SP12-12K275V	-
STPT12-12K275V-1PM	83120103	230 VAC	275 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,3 kV	Oui	SP12-12K275V	-
STPT12-12K320V-1P	83120104	277 VAC	320 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,4 kV	Non	SP12-12K320V	-
STPT12-12K320V-1PM	83120105	277 VAC	320 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,4 kV	Oui	SP12-12K320V	-
STPT12-12K440V-1P	83120106	400 VAC	440 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,8 kV	Non	SP12-12K440V	-
STPT12-12K440V-1PM	83120107	400 VAC	440 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,8 kV	Oui	SP12-12K440V	-
N-PE (N)										
STPT12-25K-N	83120108	Neutre	255 V	25 kA	50 kA	25 kA	≤ 1,5 kV	Non	-	SP12-25K-N
STPT12-50K-N	83120110	Neutre	255 V	50 kA	50 kA	50 kA	≤ 1,5 kV	Non	-	SP12-50K-N

Surge-Trap® débrochable série STPT12 - 12,5 kA



STPT12-12K275V-2PGM

2 pôles

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{imp} (10/350)	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	À distance	N° de cartouche	
									L-N	N-PE
TT (1Ph+N)										
STPT12-12K150V-2PG	83120112	120 VAC	150 V	12,5 kA (L-N) 25 kA (N-PE)	50 kA	20 kA	≤ 1 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Non	SP12-12K150V	SP12-25K-N
STPT12-12K150V-2PGM	83120113	120 VAC	150 V	12,5 kA (L-N) 25 kA (N-PE)	50 kA	20 kA	≤ 1 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Oui	SP12-12K150V	SP12-25K-N
STPT12-12K275V-2PG	83120114	230 VAC	275 V	12,5 kA (L-N) 25 kA (N-PE)	50 kA	20 kA	≤ 1,3 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Non	SP12-12K275V	SP12-25K-N
STPT12-12K275V-2PGM	83120115	230 VAC	275 V	12,5 kA (L-N) 25 kA (N-PE)	50 kA	20 kA	≤ 1,3 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Oui	SP12-12K275V	SP12-25K-N
STPT12-12K320V-2PG	83120116	277 VAC	320 V	12,5 kA (L-N) 25 kA (N-PE)	50 kA	20 kA	≤ 1,4 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Non	SP12-12K320V	SP12-25K-N
STPT12-12K320V-2PGM	83120117	277 VAC	320 V	12,5 kA (L-N) 25 kA (N-PE)	50 kA	20 kA	≤ 1,4 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Oui	SP12-12K320V	SP12-25K-N
TNS (1Ph+N)										
STPT12-12K75V-2P	83120126	60 VAC	75 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 0,65 kV	Non	SP12-12K75V	-
STPT12-12K75V-2PM	83120127	60 VAC	75 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 0,65 kV	Oui	SP12-12K75V	-
STPT12-12K150V-2P	83120118	120 VAC	150 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1 kV	Non	SP12-12K150V	-
STPT12-12K150V-2PM	83120119	120 VAC	150 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1 kV	Oui	SP12-12K150V	-
STPT12-12K275V-2P	83120120	230 VAC	275 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,3 kV	Non	SP12-12K275V	-
STPT12-12K275V-2PM	83120121	230 VAC	275 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,3 kV	Oui	SP12-12K275V	-
STPT12-12K320V-2P	83120122	277 VAC	320 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,4 kV	Non	SP12-12K320V	-
STPT12-12K320V-2PM	83120123	277 VAC	320 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,4 kV	Oui	SP12-12K320V	-
IT (1Ph+N) TNS (1Ph+N)										
STPT12-12K440V-2P	83120124	230 VAC (IT) 400 VAC (TNS)	440 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,8 kV	Non	SP12-12K440V	-
STPT12-12K440V-2PM	83120125	230 VAC (IT) 400 VAC (TNS)	440 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,8 kV	Oui	SP12-12K440V	-

Surge-Trap® débrochable série STPT12 - 12,5 kA

GAMME DE PRODUITS



STPT12-12K275V-3PM

3 pôles

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{imp} (10/350)	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	À distance	N° de cartouche L-N
TNC (3Ph)									
STPT12-12K150V-3P	83120128	120/208 VAC	150 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1 kV	Non	SP12-12K150V
STPT12-12K150V-3PM	83120129	120/208 VAC	150 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1 kV	Oui	SP12-12K150V
STPT12-12K275V-3P	83120130	230/400 VAC	275 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,3 kV	Non	SP12-12K275V
STPT12-12K275V-3PM	83120131	230/400 VAC	275 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,3 kV	Oui	SP12-12K275V
STPT12-12K320V-3P	83120132	277/480 VAC	320 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,4 kV	Non	SP12-12K320V
STPT12-12K320V-3PM	83120133	277/480 VAC	320 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,4 kV	Oui	SP12-12K320V
IT (3Ph) TNC (3Ph)									
STPT12-12K440V-3P	83120134	230/400 VAC (IT) 400/690 VAC (TNC)	440 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,8 kV	Non	SP12-12K440V
STPT12-12K440V-3PM	83120135	230/400 VAC (IT) 400/690 VAC (TNC)	440 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,8 kV	Oui	SP12-12K440V

Surge-Trap® débrochable série STPT12 - 12,5 kA



STPT12-12K275V-4PM

4 pôles

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{imp} (10/350)	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	À distance	N° de cartouche	
									L-N	N-PE
TT (3Ph+N)										
STPT12-12K150V-4PG	83120136	120/208 VAC	150 V	12,5 kA (L-N) 50 kA (N-PE)	50 kA	20 kA	≤ 1 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Non	SP12-12K150V	SP12-50K-N
STPT12-12K150V-4PGM	83120137	120/208 VAC	150 V	12,5 kA (L-N) 50 kA (N-PE)	50 kA	20 kA	≤ 1 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Oui	SP12-12K150V	SP12-50K-N
STPT12-12K275V-4PG	83120138	230/400 VAC	275 V	12,5 kA (L-N) 50 kA (N-PE)	50 kA	20 kA	≤ 1,3 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Non	SP12-12K275V	SP12-50K-N
STPT12-12K275V-4PGM	83120139	230/400 VAC	275 V	12,5 kA (L-N) 50 kA (N-PE)	50 kA	20 kA	≤ 1,3 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Oui	SP12-12K275V	SP12-50K-N
STPT12-12K320V-4PG	83120140	277/480 VAC	320 V	12,5 kA (L-N) 50 kA (N-PE)	50 kA	20 kA	≤ 1,4 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Non	SP12-12K320V	SP12-50K-N
STPT12-12K320V-4PGM	83120141	277/480 VAC	320 V	12,5 kA (L-N) 50 kA (N-PE)	50 kA	20 kA	≤ 1,4 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Oui	SP12-12K320V	SP12-50K-N
TNS (3Ph+N)										
STPT12-12K150V-4P	83120142	120/208 VAC	150 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1 kV	Non	SP12-12K150V	-
STPT12-12K150V-4PM	83120143	120/208 VAC	150 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1 kV	Oui	SP12-12K150V	-
STPT12-12K275V-4P	83120144	230/400 VAC	275 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,3 kV	Non	SP12-12K275V	-
STPT12-12K275V-4PM	83120145	230/400 VAC	275 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,3 kV	Oui	SP12-12K275V	-
STPT12-12K320V-4P	83120146	277/480 VAC	320 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,4 kV	Non	SP12-12K320V	-
STPT12-12K320V-4PM	83120147	277/480 VAC	320 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,4 kV	Oui	SP12-12K320V	-
IT (3Ph) TNS (3Ph+N)										
STPT12-12K440V-4P	83120148	230/400 VAC (IT) 400/690 VAC (TNS)	440 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,8 kV	Non	SP12-12K440V	-
STPT12-12K440V-4PM	83120149	230/400 VAC (IT) 400/690 VAC (TNS)	440 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,8 kV	Oui	SP12-12K440V	-

Surge-Trap® débrochable série STPT12 - 12,5 kA

GAMME DE PRODUITS



SP12-12K275V

Cartouches de remplacement

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{imp} (10/350)	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n
L-N							
SP12-12K75V	83120000	60	75 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 0,65 kV
SP12-12K150V	83120001	120	150 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1 kV
SP12-12K275V	83120002	230	275 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,3 kV
SP12-12K320V	83120003	277	320 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,4 kV
SP12-12K440V	83120004	400	440 V	12,5 kA	50 kA	20 kA	≤ 1,8 kV
N-PE							
SP12-25K-N	83120005	Neutre	255 V	25 kA	50 kA	25 kA	≤ 1,5 kV
SP12-50K-N	83120006	Neutre	255 V	50 kA	50 kA	50 kA	≤ 1,5 kV

Surge-Trap® débrochable série STPT12 - 25 kA

GAMME DE PRODUITS



STPT12-25K275V-1PM

1 pôle

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{imp} (10/350)	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	A distance	N° de cartouche	
									L-N	N-PE
L-N (1Ph)										
STPT12-25K275V-1P	83120152	230 VAC	275 V	25 kA	100 kA	25 kA	≤ 1,5 kV	Non	SP12-25K275V	-
STPT12-25K275V-1PM	83120153	230 VAC	275 V	25 kA	100 kA	25 kA	≤ 1,5 kV	Oui	SP12-25K275V	-
N-PE (N)										
STPT12-100K-N	83120166	Neutre	255 V	100 kA	100 kA	50 kA	≤ 1,5 kV	Non	-	SP12-100K-N

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.

Surge -Trap® débrochable série STPT12 - 25 kA



STPT12-25K275V-2PM

2 pôles

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{imp} (10/350)	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	À distance	N° de cartouche	
									L-N	N-PE
TT (1Ph+N)										
STPT12-25K275V-2PG	83120154	230 / 400 VAC	275 V	25 kA	100 kA	25 kA	≤ 1,5 kV	Non	SP12-25K275V	SP12-50K-2PN
STPT12-25K275V-2PGM	83120155	230 / 400 VAC	275 V	25 kA	100 kA	25 kA	≤ 1,5 kV	Oui	SP12-25K275V	SP12-50K-2PN
TNS (1Ph+N)										
STPT12-25K275V-2P	83120156	230 / 400 VAC	275 V	25 kA	100 kA	25 kA	≤ 1,5 kV	Non	SP12-25K275V	-
STPT12-25K275V-2PM	83120157	230 / 400 VAC	275 V	25 kA	100 kA	25 kA	≤ 1,5 kV	Oui	SP12-25K275V	-



STPT12-25K275V-3PM

3 pôles

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{imp} (10/350)	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	À distance	N° de cartouche	
									L-N	N-PE
TNC (3Ph)										
STPT12-25K275V-3P	83120158	230 / 400 VAC	275 V	25 kA	100 kA	25 kA	≤ 1,5 kV	Non	SP12-25K275V	-
STPT12-25K275V-3PM	83120159	230 / 400 VAC	275 V	25 kA	100 kA	25 kA	≤ 1,5 kV	Oui	SP12-25K275V	-



STPT12-25K275V-4PM

4 pôles

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{imp} (10/350)	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	À distance	N° de cartouche	
									L-N	N-PE
TT (3Ph+N)										
STPT12-25K275V-4PG	83120150	230 / 400 VAC	275 V	25 kA	100 kA	25 kA	≤ 1,5 kV	Non	SP12-25K275V	SP12-100K-N
STPT12-25K275V-4PGM	83120151	230 / 400 VAC	275 V	25 kA	100 kA	25 kA	≤ 1,5 kV	Oui	SP12-25K275V	SP12-100K-N
TNS (3Ph+N)										
STPT12-25K275V-4P	83120160	230 / 400 VAC	275 V	25 kA	100 kA	25 kA	≤ 1,5 kV	Non	SP12-25K275V	-
STPT12-25K275V-4PM	83120161	230 / 400 VAC	275 V	25 kA	100 kA	25 kA	≤ 1,5 kV	Oui	SP12-25K275V	-

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.

Surge-Trap® débrochable série STPT12 - 25 kA

GAMME DE PRODUITS



SP12-25K275V

Cartouches de remplacement

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{imp} (10/350)	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n
L-N (1Ph)							
SP12-25K275V	83120007	230 VAC	275 V	25 kA	100 kA	25 kA	≤ 1,5 kV
N-PE (N)							
SP12-50K-2PN	83120009	Neutre	255 V	50 kA	100 kA	25 kA	≤ 1,5 kV
SP12-100K-N	83120008	Neutre	255 V	100 kA	100 kA	50 kA	≤ 1,5 kV

Surge-Trap® débrochable série STPT2 - 40 kA



STPT2-40K275V-1PM

1 pôle

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	À distance	N° de cartouche	
								L-N	N-PE
L-N (1Ph)									
STPT2-40K150V-1P	83020104	120 VAC	150 V	40 kA	20 kA	≤ 1 kV	Non	SP2-40K150V	-
STPT2-40K150V-1PM	83020105	120 VAC	150 V	40 kA	20 kA	≤ 1 kV	Oui	SP2-40K150V	-
STPT2-40K275V-1P	83020106	230 VAC	275 V	40 kA	20 kA	≤ 1,3 kV	Non	SP2-40K275V	-
STPT2-40K275V-1PM	83020107	230 VAC	275 V	40 kA	20 kA	≤ 1,3 kV	Oui	SP2-40K275V	-
STPT2-40K320V-1P	83020108	277 VAC	320 V	40 kA	20 kA	≤ 1,5 kV	Non	SP2-40K320V	-
STPT2-40K320V-1PM	83020109	277 VAC	320 V	40 kA	20 kA	≤ 1,5 kV	Oui	SP2-40K320V	-
STPT2-40K440V-1P	83020110	400 VAC	440 V	40 kA	20 kA	≤ 2 kV	Non	SP2-40K440V	-
STPT2-40K440V-1PM	83020111	400 VAC	440 V	40 kA	20 kA	≤ 2 kV	Oui	SP2-40K440V	-
STPT2-30K750V-1P	83020100	690 VAC	750 V	30 kA	15 kA	≤ 3 kV	Non	SP2-30K750V	-
STPT2-30K750V-1PM	83020101	690 VAC	750 V	30 kA	15 kA	≤ 3 kV	Oui	SP2-30K750V	-
N-PE (N)									
STPT2-40K-N	83020112	Neutre	277 V	40 kA	20 kA	≤ 1,5 kV	Non	-	SP2-40K-N

Surge-Trap® débrochable série STPT2 - 40 kA



STPT2-40K275V-2PM

2 pôles

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	À distance	N° de cartouche	
								L-N	N-PE
TT (1Ph+N)									
STPT2-40K150V-2PG	83020114	120 VAC	150 V	40 kA	20 kA	≤ 1 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Non	SP2-40K150V	SP2-40K-N
STPT2-40K150V-2PGM	83020115	120 VAC	150 V	40 kA	20 kA	≤ 1 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Oui	SP2-40K150V	SP2-40K-N
STPT2-40K275V-2PG	83020116	230 VAC	275 V	40 kA	20 kA	≤ 1,3 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Non	SP2-40K275V	SP2-40K-N
STPT2-40K275V-2PGM	83020117	230 VAC	275 V	40 kA	20 kA	≤ 1,3 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Oui	SP2-40K275V	SP2-40K-N
STPT2-40K320V-2PG	83020118	277 VAC	320 V	40 kA	20 kA	≤ 1,5 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Non	SP2-40K320V	SP2-40K-N
STPT2-40K320V-2PGM	83020119	277 VAC	320 V	40 kA	20 kA	≤ 1,5 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Oui	SP2-40K320V	SP2-40K-N
TNS (1Ph+N)									
STPT2-40K60V-2P	83020128	48 VAC	60 V	40 kA	20 kA	≤ 0,7 kV	Non	SP2-40K60V	-
STPT2-40K60V-2PM	83020129	48 VAC	60 V	40 kA	20 kA	≤ 0,7 kV	Oui	SP2-40K60V	-
STPT2-40K75V-2P	83020130	60 VAC	75 V	40 kA	20 kA	≤ 0,8 kV	Non	SP2-40K75V	-
STPT2-40K75V-2PM	83020131	60 VAC	75 V	40 kA	20 kA	≤ 0,8 kV	Oui	SP2-40K75V	-
STPT2-40K150V-2P	83020120	120 VAC	150 V	40 kA	20 kA	≤ 1 kV	Non	SP2-40K150V	-
STPT2-40K150V-2PM	83020121	120 VAC	150 V	40 kA	20 kA	≤ 1 kV	Oui	SP2-40K150V	-
STPT2-40K275V-2P	83020122	230 VAC	275 V	40 kA	20 kA	≤ 1,3 kV	Non	SP2-40K275V	-
STPT2-40K275V-2PM	83020123	230 VAC	275 V	40 kA	20 kA	≤ 1,3 kV	Oui	SP2-40K275V	-
STPT2-40K320V-2P	83020124	277 VAC	320 V	40 kA	20 kA	≤ 1,5 kV	Non	SP2-40K320V	-
STPT2-40K320V-2PM	83020125	277 VAC	320 V	40 kA	20 kA	≤ 1,5 kV	Oui	SP2-40K320V	-
IT (Ph+N) TNS (1Ph+N)									
STPT2-40K440V-2P	83020126	230 VAC (IT) 400 VAC (TNS)	440 V	40 kA	20 kA	≤ 2 kV	Non	SP2-40K440V	-
STPT2-40K440V-2PM	83020127	230 VAC (IT) 400 VAC (TNS)	440 V	40 kA	20 kA	≤ 2 kV	Oui	SP2-40K440V	-

Surge-Trap® débrochable série STPT2 - 40 kA

GAMME DE PRODUITS



STPT2-40K275V-3PM

3 pôles

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U_n	U_c	I_{max} (8/20)	I_n (8/20)	U_p à I_n	À distance	N° de cartouche L-N
TNC (3Ph)								
STPT2-40K150V-3P	83020132	120 / 208 VAC	150 V	40 kA	20 kA	≤ 1 kV	Non	SP2-40K150V
STPT2-40K150V-3PM	83020133	120 / 208 VAC	150 V	40 kA	20 kA	≤ 1 kV	Oui	SP2-40K150V
STPT2-40K275V-3P	83020134	230 / 400 VAC	275 V	40 kA	20 kA	$\leq 1,3$ kV	Non	SP2-40K275V
STPT2-40K275V-3PM	83020135	230 / 400 VAC	275 V	40 kA	20 kA	$\leq 1,3$ kV	Oui	SP2-40K275V
STPT2-40K320V-3P	83020136	277 / 480 VAC	320 V	40 kA	20 kA	$\leq 1,5$ kV	Non	SP2-40K320V
STPT2-40K320V-3PM	83020137	277 / 480 VAC	320 V	40 kA	20 kA	$\leq 1,5$ kV	Oui	SP2-40K320V
STPT2-30K750V-3P	83020102	400 / 690 VAC (IT) 690 / 1000 VAC (TNC)	750 V	30 kA	15 kA	≤ 3 kV	Non	SP2-30K750V
STPT2-30K750V-3PM	83020103	400 / 690 VAC (IT) 690 / 1000 VAC (TNC)	750 V	30 kA	15 kA	≤ 3 kV	Oui	SP2-30K750V
IT (3Ph) TNC (3Ph)								
STPT2-40K440V-3P	83020142	230 / 400 VAC (IT) 400 / 690 VAC (TNC)	440 V	40 kA	20 kA	≤ 2 kV	Non	SP2-40K440V
STPT2-40K440V-3PM	83020143	230 / 400 VAC (IT) 400 / 690 VAC (TNC)	440 V	40 kA	20 kA	≤ 2 kV	Oui	SP2-40K440V
IT (3ph) - renforcé								
STPT2-30K750V-3P-R	83020213	690 VAC (IT) 690 / 1000 VAC (TNC)	750 V	30 kA	15 kA	≤ 6 kV	Non	SP2-30K750V
STPT2-30K750V-3P-RM	83020214	690 VAC (IT) 690 / 1000 VAC (TNC)	750 V	30 kA	15 kA	≤ 6 kV	Oui	SP2-30K750V
STPT2-30K850V-3P-R	83020201	800 VAC (IT) 690 / 1000 VAC (TNC)	850 V	30 kA	15 kA	≤ 6 kV	Non	SP2-30K850V
STPT2-30K850V-3P-RM	83020202	800 VAC (IT) 690 / 1000 VAC (TNC)	850 V	30 kA	15 kA	≤ 6 kV	Oui	SP2-30K850V

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.

Surge-Trap® débrochable série STPT2 - 40 kA



STPT2-40K275V-4PM

4 pôles

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	À distance	N° de cartouche	
								L-N	N-PE
TT (3Ph+N)									
STPT2-40K150V-4PG	83020144	120/208 VAC	150 V	40 kA	20 kA	≤ 1 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Non	SP2-40K150V	SP2-40K-N
STPT2-40K150V-4PGM	83020145	120/208 VAC	150 V	40 kA	20 kA	≤ 1 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Oui	SP2-40K150V	SP2-40K-N
STPT2-40K275V-4PG	83020146	230/400 VAC	275 V	40 kA	20 kA	≤ 1,3 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Non	SP2-40K275V	SP2-40K-N
STPT2-40K275V-4PGM	83020147	230/400 VAC	275 V	40 kA	20 kA	≤ 1,3 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Oui	SP2-40K275V	SP2-40K-N
STPT2-40K320V-4PG	83020148	277/480 VAC	320 V	40 kA	20 kA	≤ 1,5 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Non	SP2-40K320V	SP2-40K-N
STPT2-40K320V-4PGM	83020149	277/480 VAC	320 V	40 kA	20 kA	≤ 1,5 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Oui	SP2-40K320V	SP2-40K-N
TNS (3Ph+N)									
STPT2-40K150V-4P	83020150	120/208 VAC	150 V	40 kA	20 kA	≤ 1 kV	Non	SP2-40K150V	-
STPT2-40K150V-4PM	83020151	120/208 VAC	150 V	40 kA	20 kA	≤ 1 kV	Oui	SP2-40K150V	-
STPT2-40K275V-4P	83020152	230/400 VAC	275 V	40 kA	20 kA	≤ 1,3 kV	Non	SP2-40K275V	-
STPT2-40K275V-4PM	83020153	230/400 VAC	275 V	40 kA	20 kA	≤ 1,3 kV	Oui	SP2-40K275V	-
STPT2-40K320V-4P	83020154	277/480 VAC	320 V	40 kA	20 kA	≤ 1,5 kV	Non	SP2-40K320V	-
STPT2-40K320V-4PM	83020155	277/480 VAC	320 V	40 kA	20 kA	≤ 1,5 kV	Oui	SP2-40K320V	-
IT (3Ph+N) TNS (3Ph+N)									
STPT2-40K440V-4P	83020156	230/400 VAC (IT) 400/690 VAC (TNS)	440 V	40 kA	20 kA	≤ 2 kV	Non	SP2-40K440V	-
STPT2-40K440V-4PM	83020157	230/400 VAC (IT) 400/690 VAC (TNS)	440 V	40 kA	20 kA	≤ 2 kV	Oui	SP2-40K440V	-

Surge-Trap® débrochable série STPT2 - 40 kA

GAMME DE PRODUITS



SP2-40K275V

Cartouches de remplacement

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n
L-N						
SP2-40K60V	83020008	48 VAC	60 V	40 kA	20 kA	≤ 0,7 kV
SP2-40K75V	83020009	60 VAC	75 V	40 kA	20 kA	≤ 0,8 kV
SP2-40K150V	83020001	120 VAC	150 V	40 kA	20 kA	≤ 1 kV
SP2-40K275V	83020002	230 VAC	275 V	40 kA	20 kA	≤ 1,3 kV
SP2-40K320V	83020003	277 VAC	320 V	40 kA	20 kA	≤ 1,5 kV
SP2-40K440V	83020004	400 VAC	440 V	40 kA	20 kA	≤ 2 kV
SP2-30K750V	83020007	690 VAC	750 V	30 kA	15 kA	≤ 3 kV
SP2-30K850V	83020022	850 VAC	850V	30 kA	15 kA	≤ 3 kV
N-PE						
SP2-40K-N	83020000	Neutre	277 V	40 kA	20 kA	≤ 1,5 kV

Surge-Trap® débrochable série STPT23 - 20 kA



STPT23-20K320V-1PM

1 pôle

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _{oc}	U _p à I _n	À distance	N° de cartouche	
									L-N	N-PE
L-N (1Ph)										
STPT23-20K150V-1P	83230100	120 VAC	150 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 0,8 kV	Non	SP23-20K150V	-
STPT23-20K150V-1PM	83230101	120 VAC	150 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 0,8 kV	Oui	SP23-20K150V	-
STPT23-20K320V-1P	83230102	230 VAC 277 VAC	320 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,4 kV	Non	SP23-20K320V	-
STPT23-20K320V-1PM	83230103	230 VAC 277 VAC	320 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,4 kV	Oui	SP23-20K320V	-
N-PE (N)										
STPT23-20K-N	83230106	Neutre	255 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,5 kV	Non	-	SP23-20K-N



STPT23-20K320V-2PM

2 pôles

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _{oc}	U _p à I _n	À distance	N° de cartouche	
									L-N	N-PE
TT (1Ph+N)										
STPT23-20K150V-2PG	83230108	120 VAC	150 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 0,8 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Non	SP23-20K150V	SP23-20K-N
STPT23-20K150V-2PGM	83230109	120 VAC	150 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 0,8 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Oui	SP23-20K150V	SP23-20K-N
STPT23-20K275V-2PG-LF	83230110	230 VAC	275 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,5 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Non	SP23-20K275V-LF	SP23-20K-N
STPT23-20K275V-2PG-LFM	83230111	230 VAC	275 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,5 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Oui	SP23-20K275V-LF	SP23-20K-N
STPT23-20K320V-2PG	83230112	230 VAC 277 VAC	320 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,4 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Non	SP23-20K320V	SP23-20K-N
STPT23-20K320V-2PGM	83230113	230 VAC 277 VAC	320 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,4 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Oui	SP23-20K320V	SP23-20K-N
TNS (1Ph+N)										
STPT23-20K150V-2P	83230114	120 VAC	150 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 0,8 kV	Non	SP23-20K150V	-
STPT23-20K150V-2PM	83230115	120 VAC	150 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 0,8 kV	Oui	SP23-20K150V	-
STPT23-20K275V-2P-LF	83230134	230 VAC	275 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,5 kV	Non	SP23-20K275V-LF	-
STPT23-20K275V-2P-LFM	83230135	230 VAC	275 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,5 kV	Oui	SP23-20K275V-LF	-
STPT23-20K320V-2P	83230116	230 VAC 277 VAC	320 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,4 kV	Non	SP23-20K320V	-
STPT23-20K320V-2PM	83230117	230 VAC 277 VAC	320 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,4 kV	Oui	SP23-20K320V	-

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.

Surge-Trap® débrochable série STPT23 - 20 kA



STPT23-20K320V-3PM

3 pôles

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U_n	U_c	I_{max} (8/20)	I_n (8/20)	U_{oc}	U_p à I_n	À distance	N° de cartouche L-N
TNC (3Ph)									
STPT23-20K150V-3P	83230118	120 / 208 VAC	150 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 0,8 kV	Non	SP23-20K150V
STPT23-20K150V-3PM	83230119	120 / 208 VAC	150 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 0,8 kV	Oui	SP23-20K150V
STPT23-20K275V-3P-LF	83230120	230 / 400 VAC	275 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,5 kV	Non	SP23-20K275V-LF
STPT23-20K275V-3P-LFM	83230121	230 / 400 VAC	275 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,5 kV	Oui	SP23-20K275V-LF
STPT23-20K320V-3P	83230122	230 / 400 VAC 277 / 480 VAC	320 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,4 kV	Non	SP23-20K320V
STPT23-20K320V-3PM	83230123	230 / 400 VAC 277 / 480 VAC	320 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,4 kV	Oui	SP23-20K320V



STPT23-20K320V-4PM

4 pôles

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U_n	U_c	I_{max} (8/20)	I_n (8/20)	U_{oc}	U_p à I_n	À distance	N° de cartouche		
									L-N	N-PE	
TT (3Ph+N)											
STPT23-20K150V-4PG	83230124	120/208 VAC	150 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 0,8 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Non	SP23-20K150V	SP23-20K-N	
STPT23-20K150V-4PGM	83230125	120/208 VAC	150 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 0,8 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Oui	SP23-20K150V	SP23-20K-N	
STPT23-20K275V-4PG-LF	83230126	230/400 VAC	275 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,5 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Non	SP23-20K275V-LF	SP23-20K-N	
STPT23-20K275V-4PG-LFM	83230127	230/400 VAC	275 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,5 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Oui	SP23-20K275V-LF	SP23-20K-N	
STPT23-20K320V-4PG	83230128	230/400 VAC 277/400 VAC	320 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,4 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Non	SP23-20K320V	SP23-20K-N	
STPT23-20K320V-4PGM	83230129	230/400 VAC 277/400 VAC	320 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,4 kV (L-N) ≤ 1,5 kV (N-PE)	Oui	SP23-20K320V	SP23-20K-N	
TNS (3Ph+N)											
STPT23-20K150V-4P	83230130	120/208 VAC	150 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 0,8 kV	Non	SP23-20K150V	-	
STPT23-20K150V-4PM	83230131	120/208 VAC	150 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 0,8 kV	Oui	SP23-20K150V	-	
STPT23-20K275V-4P-LF	83230136	230/400 VAC	275 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,5 kV	Non	SP23-20K275V-LF	-	
STPT23-20K275V-4P-LFM	83230137	230/400 VAC	275 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,5 kV	Oui	SP23-20K275V-LF	-	
STPT23-20K320V-4P	83230132	230/400 VAC 277/400 VAC	320 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,4 kV	Non	SP23-20K320V	-	
STPT23-20K320V-4PM	83230133	230/400 VAC 277/400 VAC	320 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,4 kV	Oui	SP23-20K320V	-	

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.

Surge-Trap® débrochable série STPT23 - 20 kA

GAMME DE PRODUITS



SP23-20K320V

Cartouches de remplacement

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _{oc}	U _p à I _n
L-N							
SP23-20K150V	83230001	120 VAC	150 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 0,8 kV
SP23-20K275V-LF	83230003	230 VAC	275 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,5 kV
SP23-20K320V	83230002	230 VAC 277 VAC	320 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,4 kV
N-PE							
SP23-20K-N	83230000	Neutre	255 V	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,5 kV

GAMME DE PRODUITS

Surge-Trap® Monobloc série STET23 - 20 kA avec filtre EMI



STET23-20K275V-SPM

2 pôles

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	IL	À distance
TT/TNS (1Ph+N)								
STET23-20K150V-SPM	83230401	120 VAC	150 V	20 kA	10 kA	≤ 0,8 kV	20 A	Oui
STET23-20K275V-SPM	83230403	230 VAC	275 V	20 kA	10 kA	≤ 1,2 kV	20 A	Oui

Surge-Trap® Monobloc Série STMT23



STMT23-20K275V-SP-SM

2 pôles (parallèle)

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c /MCOV	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _{oc}	MLV	U _o à I _n	À distance
TT/TNS (1Ph+N)									
STMT23-20K275V-SP-S	83230510	230 V	275 VAC 365 VDC	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,4 kV (L-N) ≤ 1,4 kV (N-PE)	≤ 1,4 kV (L-N) ≤ 1,4 kV (N-PE)	Non
STMT23-20K275V-SP-SM	83230511	230 V	275 VAC 365 VDC	20 kA	10 kA	10 kV	≤ 1,4 kV (L-N) ≤ 1,4 kV (N-PE)	≤ 1,4 kV (L-N) ≤ 1,4 kV (N-PE)	Oui
STMT23-6K150V-SP-S	83230502	120 V	150 VAC 200 VDC	6 kA	3 kA	6 kV	≤ 0,61 kV (L-N) ≤ 1,03 kV (N-PE)	≤ 0,7 kV (L-N) ≤ 0,9 kV (N-PE)	Non
STMT23-6K150V-SP-SM	83230503	120 V	150 VAC 200 VDC	6 kA	3 kA	6 kV	≤ 0,61 kV (L-N) ≤ 1,03 kV (N-PE)	≤ 0,7 kV (L-N) ≤ 0,9 kV (N-PE)	Oui
STMT23-6K20V-SP-S	83230500	12 V	20 VAC 25 VDC	6 kA	3 kA	6 kV	≤ 0,22 kV (L-N) ≤ 0,67 kV (N-PE)	≤ 0,22 kV (L-N) ≤ 0,7 kV (N-PE)	Non
STMT23-6K20V-SP-SM	83230501	12 V	20 VAC 25 VDC	6 kA	3 kA	6 kV	≤ 0,22 kV (L-N) ≤ 0,67 kV (N-PE)	≤ 0,22 kV (L-N) ≤ 0,7 kV (N-PE)	Oui
STMT23-6K30V-SP-S	83230504	24 V	30 VAC 36 VDC	6 kA	3 kA	6 kV	≤ 0,26 kV (L-N) ≤ 0,78 kV (N-PE)	≤ 0,22 kV (L-N) ≤ 0,7 kV (N-PE)	Non
STMT23-6K30V-SP-SM	83230505	24 V	30 VAC 36 VDC	6 kA	3 kA	6 kV	≤ 0,26 kV (L-N) ≤ 0,78 kV (N-PE)	≤ 0,22 kV (L-N) ≤ 0,7 kV (N-PE)	Oui
STMT23-6K60V-SP-S	83230506	48 V	60 VAC 77 VDC	6 kA	3 kA	6 kV	≤ 0,48 kV (L-N) ≤ 0,93 kV (N-PE)	≤ 0,33 kV (L-N) ≤ 0,7 kV (N-PE)	Non
STMT23-6K60V-SP-SM	83230507	48 V	60 VAC 77 VDC	6 kA	3 kA	6 kV	≤ 0,48 kV (L-N) ≤ 0,93 kV (N-PE)	≤ 0,33 kV (L-N) ≤ 0,7 kV (N-PE)	Oui
STMT23-6K75V-SP-S	83230508	60 V	75 VAC 100 VDC	6 kA	3 kA	6 kV	≤ 0,48 kV (L-N) ≤ 0,93 kV (N-PE)	≤ 0,5 kV (L-N) ≤ 0,9 kV (N-PE)	Non
STMT23-6K75V-SP-SM	83230509	60 V	75 VAC 100 VDC	6 kA	3 kA	6 kV	≤ 0,48 kV (L-N) ≤ 0,93 kV (N-PE)	≤ 0,5 kV (L-N) ≤ 0,9 kV (N-PE)	Oui

Surge-Trap® Signal - STS NET

GAMME DE PRODUITS



STS-NET-CAT5-1P

1 pôle

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _n (8/20)	U _p à I _n	IL	Bande passante (fg)	Fils protégés	Type de connexion
CAT 5									
STS-NET-CAT5-1P	83040510	5 V	6 V	0,25 A	≤ 35 V	0,1 A	100 MHz	4 paires	RJ45
CAT 6									
STS-NET-CAT6-1P	83040520	5 V	6 V	0,25 A	≤ 35 V	0,1 A	250 MHz	4 paires	RJ45
STS-NET-CAT6-PoE-1P	83040525	5 V 48 V	6 V 55 V	0,25 A	≤ 35 V ≤ 130 V	0,1 A 1 A	250 MHz	4 paires	RJ45

Surge-Trap® Signal - STS PLC

GAMME DE PRODUITS



STS-PLC-30V-2W-C1

2W

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	IL	Bande passante (fg)	Fils protégés	Type de connexion
STS-PLC-30V-2W	83040220	24 V	30 V	5 kA	5 kA	≤ 45	0,3 A	3 MHz	2 fils	Borne à ressort
STS-PLC-30V-2W-C1	83040221	24 V	30 V	5 kA	5 kA	≤ 50	0,37 A	3 MHz	2 fils	Borne à ressort
STS-PLC-30V-2W-C2	83040222	24 V	30 V	5 kA	5 kA	≤ 60	0,35 A	3 MHz	2 fils	Borne à ressort
STS-PLC-30V-2W-C3	83040223	24 V	30 V	5 kA	5 kA	≤ 40	0,3 A	3 MHz	2 fils	Borne à ressort



STS-PLC-30V-4W1

4 W

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	IL	Bande passante (fg)	Fils protégés	Type de connexion
STS-PLC-30V-4W1	83040211	24 V	30 V	5 kA	5 kA	≤ 120 V	0,5 A	2 MHz	4 fils	Borne à ressort

Surge-Trap® Signal - STS 485

GAMME DE PRODUITS



STS485-7V-2W

2W

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	IL	Bande passante (fg)	Fils protégés	Type de connexion
STS485-7V-2W	83040111	6 V	7 V	10 kA	5 kA	≤ 10 V (L/L)	0,1 A	1 MHz	1 paire	Borne
STS485-16V-2W	83040112	12 V	16 V	10 kA	5 kA	≤ 20 V (L/L)	0,1 A	1,2 MHz	1 paire	Borne
STS485-27V-2W	83040113	24 V	27 V	10 kA	5 kA	≤ 40 V (L/L)	0,1 A	4 MHz	1 paire	Borne
STS485-56V-2W	83040114	48 V	56 V	10 kA	5 kA	≤ 70 V (L/L)	0,1 A	5 MHz	1 paire	Borne



STS485-5V-4WG

WG

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	IL	Bande passante (fg)	Fils protégés	Type de connexion
STS485-5V-4WG	83040120	5 V	5,2 V	10 kA	10 kA	≤ 30 V	0,45 A	60 MHz	2 paires + TERRE	Borne



STS485-5K15V-3WI

3WI

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	IL	Bande passante (fg)	Fils protégés	Type de connexion
STS485-5K15V-3WI	83040100	12 V	15 V	10 kA	5 kA	≤ 45 V (L/L) ≤ 400 V (L-PE)	0,25 A	10 MHz	1 paire + TERRE	Borne

Surge-Trap® Signal - STS RF

GAMME DE PRODUITS



STS-RF-N

RF

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	Bande passante (fg)	Impédance	Puissance maximale
UHF (m-f)									
STS-RF-N	83040715	24 V	230 V	20 kA	10 kA	≤ 600 V	3000 MHz	75 Ω (Ohms)	100 W
F (m-f)									
STS-RF-F	83040725	24 V	230 V	20 kA	10 kA	≤ 600 V	2500 MHz	75 Ω (Ohms)	100 W
N (m-f)									
STS-RF-UHF	83040735	24 V	230 V	20 kA	10 kA	≤ 600 V	3000 MHz	50 Ω (Ohms)	150 W

Surge-Trap® Signal - STS TEL

GAMME DE PRODUITS



STS-TEL-ADSL

RAIL DIN

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	IL	Bande passante (fg)	Fils protégés	Type de connexion
STS-TEL-ADSL	83040610	50 V	180 V	10 kA	5 kA	≤ 200 V	0,1 A	3 MHz	1 paire	Borne

Surge-Trap® débrochable série STPT1+2
- 5 kA PV

GAMME DE PRODUITS



STPT12-5K1000V-YPVM

PV à grande échelle et en toiture

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	Nombre de pôles/ phases	Ucpv	I _{scpv}	I _{imp} (10/350)	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	À distance	N° de cartouche L-N
YPV										
STPT12-5K1000V-YPV	83120167	3	1060 VDC	10 kA	5 kA	40 kA	20 kA	≤ 4 kV	Non	SP12-5K1000V-PV
STPT12-5K1000V-YPVM	83120168	3	1060 VDC	10 kA	5 kA	40 kA	20 kA	≤ 4 kV	Oui	SP12-5K1000V-PV
STPT12-5K1500V-YPV	83120193	3	1500 VDC	10 kA	5 kA	40 kA	15 kA	≤ 5 kV	Non	SP12-5K1500V-PV
STPT12-5K1500V-YPVM	83120194	3	1500 VDC	10 kA	5 kA	40 kA	15 kA	≤ 5 kV	Oui	SP12-5K1500V-PV



STPT12-5K1000V-8YPVM

Multipoles pour onduleurs MPPT multiples

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	Nombre de pôles/ phases	Ucpv	I _{scpv}	I _{imp} (10/350)	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	À distance	N° de cartouche L-N
MPPT multiples										
STPT12-5K1000V-5YPVM	83120192	5	1060 VDC	10 kA	5 kA	40 kA	20 kA	≤ 4 kV	Oui	SP12-5K1000V-PV
STPT12-5K1000V-8YPVM	83120190	8	1060 VDC	10 kA	5 kA	40 kA	20 kA	≤ 4 kV	Oui	SP12-5K1000V-PV



SP12-5K1000V-PV

Cartouches de remplacement

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	Ucpv	I _{scpv}	I _{imp} (10/350)	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n
SP12-5K1000V-PV	83120011	1060 VDC	10 kA	5 kA	40 kA	20 kA	≤ 4 kV
SP12-5K1500V-PV	83120023	750 VDC	10 kA	5 kA	40 kA	15 kA	≤ 2,5 kV

Surge-Trap® débrochable série STPT2 - 40 kA PV

GAMME DE PRODUITS



STPT2-40K1500V-YPVM

PV à grande échelle et en toiture

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	Nombre de pôles/ phases	Ucpv	Iscpv	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	À distance	N° de cartouche L-N
Y PV									
STPT2-40K600V-YPV	83020138	3	660 VDC	10 kA	40 kA	20 kA	≤ 2,6 kV	Non	SP2-40K600V-PV
STPT2-40K600V-YPVM	83020139	3	660 VDC	10 kA	40 kA	20 kA	≤ 2,6 kV	Oui	SP2-40K600V-PV
STPT2-40K1000V-YPV	83020140	3	1060 VDC	10 kA	40 kA	20 kA	≤ 4 kV	Non	SP2-40K1000V-PV
STPT2-40K1000V-YPVM	83020141	3	1060 VDC	10 kA	40 kA	20 kA	≤ 4 kV	Oui	SP2-40K1000V-PV
STPT2-40K1500V-YPV	83020158	3	1500 VDC	10 kA	40 kA	15 kA	≤ 5 kV	Non	SP2-40K1500V-PV
STPT2-40K1500V-YPVM	83020159	3	1500 VDC	10 kA	40 kA	15 kA	≤ 5 kV	Oui	SP2-40K1500V-PV



STPT2-40K60V-2PM

Auto-consommation PV

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	Nombre de pôles/phases	Ucpv	Iscpv	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	À distance	N° de cartouche L-N
U PV									
STPT2-40K60V-2P	83020128	2	65 VDC	1 kA	40 kA	20 kA	≤ 0,7 kV	Non	SP2-40K60V
STPT2-40K60V-2PM	83020129	2	65 VDC	1 kA	40 kA	20 kA	≤ 0,7 kV	Oui	SP2-40K60V
STPT2-40K75V-2P	83020130	2	80 VDC	1 kA	40 kA	20 kA	≤ 0,8 kV	Non	SP2-40K75V
STPT2-40K75V-2PM	83020131	2	80 VDC	1 kA	40 kA	20 kA	≤ 0,8 kV	Oui	SP2-40K75V



STPT2-40K1000V-8YPVM

Multipoles pour onduleurs MPPT multiples

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	Nombre de pôles/phases	Ucpv	Iscpv	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n	À distance	N° de cartouche L-N
MPPT multiples									
STPT2-40K1000V-5YPVM	83020188	5	1060 VDC	10 kA	40 kA	20 A	≤ 4 kV	Oui	SP2-40K1000V-PV
STPT2-40K1000V-8YPVM	83020204	8	1060 VDC	10 kA	40 kA	20 A	≤ 4 kV	Oui	SP2-40K1000V-PV

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.

Surge-Trap® débrochable série STPT2 - 40 kA PV

GAMME DE PRODUITS



SP2-40K1500V-PV

Cartouches de remplacement

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	Ucpv	Iscpv	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _p à I _n
PV						
SP2-40K60V	83020008	65 VDC	1 kA	40 kA	20 kA	≤ 0,35 kV
SP2-40K75V	83020009	80 VDC	1 kA	40 kA	20 kA	≤ 0,4 kV
SP2-40K600V-PV	83020005	330 VDC	10 kA	40 kA	20 kA	≤ 1,3 kV
SP2-40K1000V-PV	83020006	530 VDC	10 kA	40 kA	20 kA	≤ 2 kV
SP2-40K1500V-PV	83020010	750 VDC	10 kA	40 kA	15 kA	≤ 2,5 kV

MERSEN se réserve le droit de modifier, actualiser ou corriger sans préavis les informations de cette fiche technique.

Surge-Trap® type 2+3 -
pour éclairage à LED

GAMME DE PRODUITS



STLT23-10K320V-C12

STL

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _{oc}	U _p à I _n	IL
C12 (1Ph+N / 2Ph-Universel)								
STLT23-10K320V-C12	83230302	230 VAC	320 V	10 kA	5 kA	10 kV	≤ 1,5 kV (L-N) ≤ 1,8 kV (L/N-GND)	10 A
C2 (1Ph+N)								
STLT23-10K320V-C2-WD	83230323	230 VAC	320 V	10 kA	5 kA	10 kV	≤ 1,5 kV (L-N)	2,5 A
C4 (1Ph+N)								
STLT23-10K320V-C4-WD	83230322	230 VAC	320 V	10 kA	5 kA	10 kV	≤ 1,5 kV (L-N) ≤ 1,8 kV (N-PE)	2,5 A



STLBT23-20K275V-C4-DD

STLB

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _n	U _c	I _{max} (8/20)	I _n (8/20)	U _{oc}	U _p à I _n	IL
C4 (1Ph+N)								
STLBT23-20K275V-C4-DD	83230321	230 VAC	275 V	20 kA	10 kA	20 kV	≤ 1,5 kV (L-N) ≤ 1,8 kV (N-PE)	2,5 A

Surge-Trap® Monobloc série STMT23
pour coffret à fusibles

GAMME DE PRODUITS



STMT23-10K320V-SP-SF

2 pôles (série/parallèle) pour coffret à fusibles

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U_n	U_c	$I_{max} (8/20)$	$I_n (8/20)$	U_{oc}	U_p à I_n
C4 (1Ph+N)							
STMT23-10K320V-SP-SF	83230512	230 VAC	320 V	10 kA	5 kA	10 kV	$\leq 1,5$ kV (L-N) $\leq 1,8$ kV (N-PE)

Surge-Trap® Prise pour carte électronique

GAMME DE PRODUITS



Carte électronique
SB-1000PV-M

Photovoltaïque (DC)

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	Ucpv	À distance	N° de cartouche L-N
SB-PCB-1000PV-M	83050133	1000 VDC	Oui	SP2-40K1000V-PV
SB-PCB-1500PV-M	83050135	1500 VDC	Oui	SP2-40K1500V-PV



Carte électronique
SB-275V-M

AC

Numéro de catalogue	Numéro de Référence	U _c	À distance	N° de cartouche L-N
SB-PCB-275V-M	83050119	275 V	Oui	SP2-40K275V
SB-PCB-320V-M	83050121	320 V	Oui	SP2-40K320V
SB-PCB-440V-M	83050123	440 V	Oui	SP2-40K440V
SB-PCB-750V-M	83050127	750 V	Oui	SP2-30K750V



FUSIBLES ULTRA
RAPIDES POUR
LA PROTECTION DES
SEMI-CONDUCTEURS



FUSIBLES IEC ULTRA-RAPIDES CYLINDRIQUES PROTECTION AC 292 - 296

Protistor® taille 10x38 aR (URB/D/L).....292
 Protistor® taille 10x38 gR292
 Protistor® taille 14x51 aR293
 Protistor® taille 14x51 gR293
 Protistor® taille 22x58 aR294
 Protistor® taille 22x58 gR295
 Protistor® taille 27x60 aR (URGD)295
 Protistor® taille 27x60 gR (gRB).....296



PORTE-FUSIBLES UL/CSA 297 - 304

Modulostar® CUS10297
 UltraSafe™ US14298
 UltraSafe™ US22300
 Modulostar® CMS27 - Ultrasafe™ US27.....302
 Modulostar® CUSCC.....304



FUSIBLES ULTRA-RAPIDES CORPS CARRÉS PROTECTION AC 305 - 328

Protistor® taille 30 aR305
 Protistor® taille 31 aR307
 Protistor® taille 32 aR.....310
 Protistor® taille 33 aR.....313
 Protistor® taille 2x32 et 2x33 aR.....316
 Protistor® taille 70 aR.....317
 Protistor® taille 71 aR319
 Protistor® taille 72 aR.....321
 Protistor® taille 73 aR.....323
 Protistor® taille 2x72 et 2x73 aR325
 Protistor® taille 70 gR326
 Protistor® taille 71 gR326
 Protistor® taille 72 gR.....327
 Protistor® taille 73 gR.....328



CONTACTS AUXILIAIRES 329

Contacts auxiliaires pour fusibles Protistor®329



FUSIBLES ULTRA-RAPIDES CORPS CARRÉS PROTECTION AC 330

Protistor® taille 000/00 aR330



NH FUSIBLES ULTRA-RAPIDES CORPS CARRÉS PROTECTION AC 332 - 334

Protistor® taille NH 000, 00, 0, 1, 2, 3 aR332
 Protistor® taille NH 000, 00, 1, 2, 3 gS.....334



CONTACTS AUXILIAIRES 335

Contacts auxiliaires pour fusible Protistor® NH335

FUSIBLES
ULTRA-RAPIDES

Protistor® taille 10x38 aR (URB/D/L)
500 à 600VAC

GAMME DE PRODUIT



A060UD0,125T13

Taille 10x38 aR 600VAC sans percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	I^2t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à I_n	Conditionnement	Poids
A060UD0.100T13	H077632	600 V	0,1 A	0,0012 A ² s	200 kA	0,4 W	10	8 g
A060UD0.125T13	J077633	600 V	0,125 A	0,0023 A ² s	200 kA	0,44 W	10	8 g
A060UD0.160T13	K077634	600 V	0,16 A	0,0052 A ² s	200 kA	0,48 W	10	8 g
A060UD0.200T13	L077635	600 V	0,2 A	0,008 A ² s	200 kA	0,58 W	10	8 g
A060UD0.250T13	M077636	600 V	0,25 A	0,018 A ² s	200 kA	0,6 W	10	8 g
A060UD0.315T13	N077637	600 V	0,315 A	0,033 A ² s	200 kA	0,73 W	10	8 g
A060UD0.400T13	P077638	600 V	0,4 A	0,056 A ² s	200 kA	0,8 W	10	8 g
A060UD0.500T13	Q077639	600 V	0,5 A	0,1 A ² s	200 kA	0,8 W	10	8 g
A060UD0.630T13	R077640	600 V	0,63 A	0,18 A ² s	200 kA	0,9 W	10	8 g



A050URD1T13I

Taille 10x38 aR 500VAC avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Préarc I^2t	I^2t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à I_n	Conditionnement	Poids
A050URD1T13I	P076925	500 V	1 A	0,4 A ² s	3,6 A ² s	50 kA	0,7 W	10	9,2 g
A050URD1.2T13I	H076597	500 V	1,25 A	0,13 A ² s	1,7 A ² s	50 kA	0,91 W	10	9,2 g
A050URD1.6T13I	G076596	500 V	1,6 A	0,31 A ² s	2,2 A ² s	50 kA	1 W	10	9,2 g
A050URD2T13I	Q076926	500 V	2 A	0,65 A ² s	3,1 A ² s	50 kA	1,1 W	10	9,2 g
A050URD2.5T13I	F076595	500 V	2,5 A	1,65 A ² s	5,9 A ² s	50 kA	1,1 W	10	9,2 g
A050URD3T13I	R076927	500 V	3,15 A	2,8 A ² s	9 A ² s	50 kA	1,5 W	10	9,2 g
A050URD4T13I	S076928	500 V	4 A	5,3 A ² s	16 A ² s	50 kA	1,8 W	10	9,2 g
A050URD5T13I	T076929	500 V	5 A	12,7 A ² s	36 A ² s	50 kA	0,8 W	10	9,2 g
A050URB6T13I	V076930	500 V	6 A	1,3 A ² s	47 A ² s	50 kA	1,35 W	10	9,2 g
A050URB8T13I	W076931	500 V	8 A	2,3 A ² s	80 A ² s	50 kA	1,585 W	10	9,2 g
A050URB10T13I	X076932	500 V	10 A	3,6 A ² s	110 A ² s	50 kA	1,9 W	10	9,2 g
A050URB12T13I	Y076933	500 V	12 A	5,25 A ² s	150 A ² s	50 kA	2,3 W	10	9,2 g
A050URB16T13I	Z076934	500 V	16 A	9,3 A ² s	200 A ² s	50 kA	3,1 W	10	9,2 g
A050URB20T13I	A076935	500 V	20 A	16 A ² s	290 A ² s	50 kA	3,2 W	10	9,2 g
A050URL25T13I	B076936	500 V	25 A	37 A ² s	580 A ² s	50 kA	4,25 W	10	9,2 g
A050URL30T13I	C076937	500 V	30 A	58 A ² s	900 A ² s	50 kA	5,1 W	10	9,2 g

Protistor® taille 10x38 gR
690VAC

GAMME DE PRODUIT



FR10GR69V3

Taille 10x38 gR 690VAC sans percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Préarc I^2t	I^2t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à I_n	Conditionnement	Poids
FR10GR69V1	L1014563	690 V	1 A	0,17 A ² s	0,48 A ² s	160 kA	0,8 W	10	8 g
FR10GR69V1.25	N1014565	690 V	1,25 A	0,18 A ² s	0,55 A ² s	160 kA	1,5 W	10	8 g
FR10GR69V1.5	P1014566	690 V	1,5 A	0,31 A ² s	0,8 A ² s	160 kA	1,2 W	10	8 g
FR10GR69V2	Q1014567	690 V	2 A	0,94 A ² s	2,5 A ² s	160 kA	1,3 W	10	8 g
FR10GR69V2.5	T1014570	690 V	2,5 A	1,65 A ² s	4,5 A ² s	160 kA	1,4 W	10	8 g
FR10GR69V3	V1014571	690 V	3 A	2,83 A ² s	7,8 A ² s	160 kA	1,5 W	10	8 g
FR10GR69V4	W1014572	690 V	4 A	6,7 A ² s	12 A ² s	160 kA	1,7 W	10	8 g
FR10GR69V5	X1014573	690 V	5 A	7 A ² s	30 A ² s	160 kA	0,9 W	10	8 g
FR10GR69V6	Y1014574	690 V	6 A	9 A ² s	40 A ² s	160 kA	1,4 W	10	8 g
FR10GR69V8	Z1014575	690 V	8 A	5,4 A ² s	35 A ² s	160 kA	1,9 W	10	8 g
FR10GR69V10	A1014576	690 V	10 A	6,7 A ² s	55 A ² s	160 kA	2,1 W	10	8 g
FR10GR69V12.5	C1014578	690 V	12,5 A	11 A ² s	90 A ² s	160 kA	2,8 W	10	8 g
FR10GR69V16	D1014579	690 V	16 A	19 A ² s	140 A ² s	160 kA	3 W	10	8 g
FR10GR69V20	E1014580	690 V	20 A	39 A ² s	245 A ² s	160 kA	3,7 W	10	8 g
FR10GR69V25	F1014581	690 V	25 A	69 A ² s	425 A ² s	160 kA	4,3 W	10	8 g
FR10GR69V30	G1014582	690 V	30 A	107 A ² s	675 A ² s	160 kA	4,8 W	10	8 g
FR10GR69V32	H1014583	690 V	32 A	154 A ² s	945 A ² s	160 kA	5,1 W	10	8 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 14x51 aR
690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



FR14AR69V16T

Taille 14x51 aR avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné in	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
FR14AR69V6T	P1056656	690 V	6 A	2,4 A²s	20 A²s	160 kA	1,5 W	10	20 g
FR14AR69V8T	Q1056657	690 V	8 A	3,3 A²s	30 A²s	160 kA	2 W	10	20 g
FR14AR69V10T	R1056658	690 V	10 A	4,3 A²s	40 A²s	160 kA	3 W	10	20 g
FR14AR69V12T	S1056659	690 V	12 A	5,4 A²s	55 A²s	160 kA	4 W	10	20 g
FR14AR69V16T	T1056660	690 V	16 A	11,3 A²s	100 A²s	160 kA	5 W	10	20 g
FR14AR69V20T	V1056661	690 V	20 A	21,7 A²s	160 A²s	160 kA	5,5 W	10	20 g
FR14AR69V25T	W1056662	690 V	25 A	45,3 A²s	345 A²s	160 kA	6 W	10	20 g
FR14AR69V32T	X1056663	690 V	32 A	77,4 A²s	500 A²s	160 kA	7,7 W	10	20 g
FR14AR69V40T	Y1056664	690 V	40 A	129,6 A²s	850 A²s	160 kA	9,2 W	10	20 g
FR14AR69V50T	Z1056665	690 V	50 A	241,1 A²s	1500 A²s	160 kA	11,2 W	10	20 g
FR14AR69V63T	A1056666	690 V	63 A	428,6 A²s	2600 A²s	160 kA	14,3 W	10	20 g



FR14AR69V50

Taille 14x51 aR sans percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné in	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
FR14AR69V6	H1027325	690 V	6 A	2,4 A²s	20 A²s	160 kA	1,5 W	10	20 g
FR14AR69V8	J1027326	690 V	8 A	3,3 A²s	30 A²s	160 kA	2 W	10	20 g
FR14AR69V10	K1027327	690 V	10 A	4,3 A²s	40 A²s	160 kA	3 W	10	20 g
FR14AR69V12	L1027328	690 V	12 A	5,4 A²s	55 A²s	160 kA	4 W	10	20 g
FR14AR69V16	M1027329	690 V	16 A	11,3 A²s	100 A²s	160 kA	5 W	10	20 g
FR14AR69V20	N1027330	690 V	20 A	21,7 A²s	160 A²s	160 kA	5,5 W	10	20 g
FR14AR69V25	P1027331	690 V	25 A	45,3 A²s	345 A²s	160 kA	6 W	10	20 g
FR14AR69V32	Q1027332	690 V	32 A	77,4 A²s	500 A²s	160 kA	7,7 W	10	20 g
FR14AR69V40	R1027333	690 V	40 A	129,6 A²s	850 A²s	160 kA	9,2 W	10	20 g
FR14AR69V50	S1027334	690 V	50 A	241,1 A²s	1500 A²s	160 kA	11,2 W	10	20 g
FR14AR69V63	T1027335	690 V	63 A	428,6 A²s	2600 A²s	160 kA	14,3 W	10	20 g

Protistor® taille 14x51 gR
690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



FR14GR69V63T

CP 14x51 gR avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné in	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
FR14GR69V2T	D1017178	690 V	2 A	0,9 A²s	1,8 A²s	160 kA	1,75 W	10	20 g
FR14GR69V4T	E1017179	690 V	4 A	6,7 A²s	13 A²s	160 kA	2,9 W	10	20 g
FR14GR69V6T	F1017180	690 V	6 A	8 A²s	35 A²s	160 kA	2 W	10	20 g
FR14GR69V8T	G1017181	690 V	8 A	4,3 A²s	40 A²s	160 kA	2,25 W	10	20 g
FR14GR69V10T	H1017182	690 V	10 A	4,3 A²s	45 A²s	160 kA	2,95 W	10	20 g
FR14GR69V12T	J1017183	690 V	12 A	5,4 A²s	60 A²s	160 kA	4,1 W	10	20 g
FR14GR69V16T	K1017184	690 V	16 A	13,1 A²s	125 A²s	160 kA	4,65 W	10	20 g
FR14GR69V20T	L1017185	690 V	20 A	26,8 A²s	230 A²s	160 kA	4,8 W	10	20 g
FR14GR69V25T	M1017186	690 V	25 A	52,5 A²s	385 A²s	160 kA	5,95 W	10	20 g
FR14GR69V32T	Q1017189	690 V	32 A	96,7 A²s	700 A²s	160 kA	6,9 W	10	20 g
FR14GR69V40T	S1017191	690 V	40 A	210 A²s	1050 A²s	160 kA	7,5 W	10	20 g
FR14GR69V50T	T1017192	690 V	50 A	387 A²s	2250 A²s	160 kA	8,75 W	10	20 g
FR14GR69V63T	V1017193	690 V	63 A	617 A²s	2900 A²s	160 kA	12,5 W	10	20 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 14x51 gR
690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



FR14GR69V63

CP 14x51 gR sans percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné _{in}	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
FR14GR69V1	X1017195	690 V	1 A	0,2 A ² s	0,3 A ² s	160 kA	1,15 W	10	20 g
FR14GR69V2	Y1017196	690 V	2 A	0,9 A ² s	1,8 A ² s	160 kA	1,75 W	10	20 g
FR14GR69V4	Z1017197	690 V	4 A	6,7 A ² s	13 A ² s	160 kA	2,9 W	10	20 g
FR14GR69V6	A1017198	690 V	6 A	8 A ² s	35 A ² s	160 kA	2 W	10	20 g
FR14GR69V8	B1017199	690 V	8 A	4,3 A ² s	40 A ² s	160 kA	2,25 W	10	20 g
FR14GR69V10	C1017200	690 V	10 A	4,3 A ² s	45 A ² s	160 kA	2,95 W	10	20 g
FR14GR69V12	D1017201	690 V	12 A	5,4 A ² s	60 A ² s	160 kA	4,1 W	10	20 g
FR14GR69V16	E1017202	690 V	16 A	13,1 A ² s	125 A ² s	160 kA	4,65 W	10	20 g
FR14GR69V20	F1017203	690 V	20 A	26,8 A ² s	230 A ² s	160 kA	4,8 W	10	20 g
FR14GR69V25	G1017204	690 V	25 A	52,5 A ² s	385 A ² s	160 kA	5,95 W	10	20 g
FR14GR69V32	H1017205	690 V	32 A	96,7 A ² s	700 A ² s	160 kA	6,9 W	10	20 g
FR14GR69V40	J1017206	690 V	40 A	210 A ² s	1050 A ² s	160 kA	7,5 W	10	20 g
FR14GR69V50	K1017207	690 V	50 A	387 A ² s	2250 A ² s	160 kA	8,75 W	10	20 g
FR14GR69V63	L1017208	690 V	63 A	617 A ² s	2900 A ² s	160 kA	12,5 W	10	20 g

Protistor® taille 22x58 aR
690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



FR22AR69V135T

Taille 22x58 aR avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné _{in}	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
FR22AR69V25T	B1056667	690 V	25 A	32,4 A ² s	300 A ² s	160 kA	8,5 W	10	57 g
FR22AR69V32T	C1056668	690 V	32 A	60,3 A ² s	650 A ² s	160 kA	10,5 W	10	57 g
FR22AR69V40T	D1056669	690 V	40 A	101,8 A ² s	950 A ² s	160 kA	12 W	10	57 g
FR22AR69V50T	E1056670	690 V	50 A	217,6 A ² s	1850 A ² s	160 kA	13,4 W	10	57 g
FR22AR69V63T	F1056671	690 V	63 A	386,8 A ² s	3100 A ² s	160 kA	15,5 W	10	57 g
FR22AR69V80T	G1056672	690 V	80 A	840,1 A ² s	6800 A ² s	160 kA	16 W	10	57 g
FR22AR69V100T	H1056673	690 V	100 A	1890 A ² s	13000 A ² s	160 kA	17,8 W	10	57 g
FR22AR69V125T	J1056674	690 V	125 A	2897 A ² s	15500 A ² s	160 kA	22,8 W	10	57 g
FR22AR69V135T	K1056675	690 V	135 A	3360 A ² s	18500 A ² s	160 kA	27 W	10	57 g



FR22AR69V63

Taille 22x58 aR sans percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné _{in}	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
FR22AR69V25	Y1027316	690 V	25 A	32,4 A ² s	300 A ² s	160 kA	8,5 W	10	57 g
FR22AR69V32	Z1027317	690 V	32 A	60,3 A ² s	650 A ² s	160 kA	10,5 W	10	57 g
FR22AR69V40	A1027318	690 V	40 A	101,8 A ² s	950 A ² s	160 kA	12 W	10	57 g
FR22AR69V50	B1027319	690 V	50 A	217,6 A ² s	1850 A ² s	160 kA	13,4 W	10	57 g
FR22AR69V63	C1027320	690 V	63 A	386,8 A ² s	3100 A ² s	160 kA	15,5 W	10	57 g
FR22AR69V80	D1027321	690 V	80 A	840,1 A ² s	6800 A ² s	160 kA	16 W	10	57 g
FR22AR69V100	E1027322	690 V	100 A	1890 A ² s	13000 A ² s	160 kA	17,8 W	10	57 g
FR22AR69V125	F1027323	690 V	125 A	2897 A ² s	15500 A ² s	160 kA	22,8 W	10	57 g
FR22AR69V135	G1027324	690 V	135 A	3360 A ² s	18500 A ² s	160 kA	27 W	10	57 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 22x58 gR
690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



FR22GR69V12T

CP 22x58 gR avec percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
FR22GR69V12T	W1018620	690 V	12 A	5,4 A²s	60 A²s	160 kA	4,4 W	10	60 g
FR22GR69V16T	X1018621	690 V	16 A	13,1 A²s	125 A²s	160 kA	4,65 W	10	60 g
FR22GR69V20T	Y1018622	690 V	20 A	17,1 A²s	160 A²s	160 kA	7 W	10	60 g
FR22GR69V25T	Z1018623	690 V	25 A	38,6 A²s	315 A²s	160 kA	7,65 W	10	60 g
FR22GR69V32T	A1018624	690 V	32 A	77,4 A²s	670 A²s	160 kA	9,1 W	10	60 g
FR22GR69V40T	B1018625	690 V	40 A	154 A²s	1050 A²s	160 kA	9,5 W	10	60 g
FR22GR69V50T	C1018626	690 V	50 A	292 A²s	2050 A²s	160 kA	11,8 W	10	60 g
FR22GR69V63T	D1018627	690 V	63 A	519 A²s	3350 A²s	160 kA	13,6 W	10	60 g
FR22GR69V80T	E1018628	690 V	80 A	1240 A²s	7600 A²s	160 kA	13,8 W	10	60 g
FR22GR69V100T	F1018629	690 V	100 A	2470 A²s	14500 A²s	160 kA	16 W	10	60 g
FR22GR69V125T	G1018630	690 V	125 A	3360 A²s	16800 A²s	160 kA	22,8 W	10	60 g
FR22GR69V135T	H1018631	690 V	135 A	4390 A²s	19800 A²s	160 kA	25,5 W	10	60 g



FR22GR69V12

CP 22x58 gR sans percuteur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
FR22GR69V12	W1018551	690 V	12 A	5,4 A²s	60 A²s	160 kA	4,4 W	10	60 g
FR22GR69V16	X1018552	690 V	16 A	13,1 A²s	125 A²s	160 kA	4,65 W	10	60 g
FR22GR69V20	Y1018553	690 V	20 A	17,1 A²s	160 A²s	160 kA	7 W	10	60 g
FR22GR69V25	Z1018554	690 V	25 A	38,6 A²s	315 A²s	160 kA	7,65 W	10	60 g
FR22GR69V32	A1018555	690 V	32 A	77,4 A²s	670 A²s	160 kA	9,1 W	10	60 g
FR22GR69V40	B1018556	690 V	40 A	154 A²s	1050 A²s	160 kA	9,5 W	10	60 g
FR22GR69V50	C1018557	690 V	50 A	292 A²s	2050 A²s	160 kA	11,8 W	10	60 g
FR22GR69V63	D1018558	690 V	63 A	519 A²s	3350 A²s	160 kA	13,6 W	10	60 g
FR22GR69V80	E1018559	690 V	80 A	1240 A²s	7600 A²s	160 kA	13,8 W	10	60 g
FR22GR69V100	F1018560	690 V	100 A	2470 A²s	14500 A²s	160 kA	16 W	10	60 g
FR22GR69V125	G1018561	690 V	125 A	3360 A²s	16800 A²s	160 kA	22,8 W	10	60 g
FR22GR69V135	H1018562	690 V	135 A	4390 A²s	19800 A²s	160 kA	25,5 W	10	60 g

Protistor® taille 27x60 aR (URGD)
600VAC à 690VAC

GAMME DE PRODUIT



FR27UD69V125T

Taille 27x60 aR (URGD) 600 à 690VAC avec indicateur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I²t	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	I²t de fonctionnement sous tension nominale	Conditionnement	Poids
FR27UD69V63T	A076820	690 V	63 A	0,405 kA²s	200 kA	22 W	1,84 kA²s	10	80 g
FR27UD69V80T	B076821	690 V	80 A	0,86 kA²s	200 kA	24,6 W	3,75 kA²s	10	80 g
FR27UD69V100T	C076822	690 V	100 A	1,62 kA²s	200 kA	27 W	6,8 kA²s	10	80 g
FR27UD69V125T	D076823	690 V	125 A	3,425 kA²s	200 kA	29,9 W	13,6 kA²s	10	80 g
FR27UD69V160T	E076824	690 V	160 A	6,48 kA²s	200 kA	32,5 W	24,6 kA²s	10	80 g
FR27UD69V200T	F076825	690 V	200 A	13,7 kA²s	200 kA	35,7 W	61,5 kA²s	10	80 g
FR27UD60V250T	W076264	600 V	250 A	29,6 kA²s	200 kA	40 W	107 kA²s	10	80 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 27x60 gR (gRB)
800VAC (IEC)

GAMME DE PRODUIT



FR27GB80V110T

Taille 27x60 gRB 800VAC avec indicateur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Taille	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I _n	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à I _n	Conditionnement	Poids
FR27GB80V8T	R221436	26x60	800 V	8 A	70 A ² s	90 kA	2 W	3/10	80 g
FR27GB80V10T	S221437	26x60	800 V	10 A	100 A ² s	90 kA	2,3 W	3/10	80 g
FR27GB80V12T	T221438	26x60	800 V	12 A	180 A ² s	90 kA	2,5 W	3/10	80 g
FR27GB80V16T	V221439	26x60	800 V	16 A	250 A ² s	90 kA	3,5 W	3/10	80 g
FR27GB80V20T	W221440	26x60	800 V	20 A	350 A ² s	90 kA	4 W	3/10	80 g
FR27GB80V25T	X221441	26x60	800 V	25 A	600 A ² s	90 kA	5 W	3/10	80 g
FR27GB80V32T	Y221442	26x60	800 V	32 A	1000 A ² s	90 kA	6 W	3/10	80 g
FR27GB80V40T	Z221443	26x60	800 V	40 A	1400 A ² s	90 kA	8 W	3/10	80 g
FR27GB80V50T	A221444	26x60	800 V	50 A	2700 A ² s	90 kA	8,5 W	3/10	80 g
FR27GB80V63T	B221445	26x60	800 V	63 A	5500 A ² s	90 kA	10 W	3/10	80 g
FR27GB80V80T	C221446	26x60	800 V	80 A	11000 A ² s	90 kA	11,5 W	3/10	80 g
FR27GB80V100T	D221447	26x60	800 V	100 A	19000 A ² s	90 kA	13 W	3/10	80 g
FR27GB80V110T	E221448	26x60	800 V	110 A	27000 A ² s	90 kA	14 W	3/10	80 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Modulostar® CUS10
Porte-fusibles modulaires

GAMME DE PRODUIT



CUS101

Porte-fusibles Modulostar™ pour fusible 10,3x38,1, sans voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement
CUS101	G1062721	1	CUS10 1 pôle	12
CUS101N	C1062717	1+N	CUS10 1 pôle + neutre	6
CUS102	D1062718	2	CUS10 2 pôles	6
CUS103	A1062715	3	CUS10 3 pôles	4
CUS103N	W1062711	3+N	CUS10 3 pôles + neutre	3
CUS104	X1062712	4	CUS10 4 pôles	3
CUS10N	H1062722	N	CUS10 neutre	12



CUS101I

Porte-fusibles Modulostar™ pour fusible 10,3x38,1, avec voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Limite de tension pour le voyant	Conditionnement
CUS101I	J1062723	1	CUS10 1 pôle	-	12
CUS101NI	E1062719	1+N	CUS10 1 pôle + neutre	-	6
CUS102I	F1062720	2	CUS10 2 pôles	-	6
CUS103I	B1062716	3	CUS10 3 pôles	-	4
CUS103NI	Y1062713	3+N	CUS10 3 pôles + neutre	-	3
CUS104I	Z1062714	4	CUS10 4 pôles	-	3
-	sur demande	-	Version avec indicateur spécial	Standard : 220V-700V AC/DC Très basse : 20V-50V AC/DC Basse : 50V-250V AC/DC 1000V : 220 - 1000V AC/DC	-

ACCESSOIRES



CMS810PAK

Agrafes d'assemblage multipolaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Critères	Conditionnement	Poids
CMS810PAK	Z233725	Agrafes d'assemblage multipolaire	12	0,5 g



LOCK

Systèmes de cadenassage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Critères	Conditionnement	Poids
LOCK	M223525	Cadenas	1	0,48 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Modulostar® CUS10
Porte-fusibles modulaires

ACCESSOIRES



CMS810BB1F13



CMS810BB2F6

Peignes de connexion isolés

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Application	Critères	Conditionnement	Poids
CMS810BB1F13	T210306	Courant max, efficace 63A, pour l'installation de 13 modules	1 pôle, 10 mm ² , pas 17,5 mm (distance des pôles)	10	33,5 g
CMS810BB2F6	V210307	Courant max, efficace 63A, pour l'installation de 6 modules	2 pôles, 10 mm ² , pas 17,5 mm (distance des pôles)	10	80 g
CMS810BB3F4	W210308	Courant max, efficace 100A, pour l'installation de 4 modules	3 pôles, 10 mm ² , pas 17,5 mm (distance des pôles)	10	84 g
CMS810BB4F3	X210309	Courant max, efficace 100A, pour l'installation de 3 modules	4 pôles, 10 mm ² , pas 17,5 mm (distance des pôles)	10	0,12 kg

UltraSafe™ US14
Porte-fusibles modulaires

GAMME DE PRODUIT



US143

Porte-fusibles UltraSafe™ pour fusibles 14x51, sans voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
US141	Z331153	1	US14 1 pôle	6	0,14 kg
US141N	D331157	1 + N	US14 1 pôle + neutre	3	0,30 kg
US142	G331137	2	US14 2 pôles	3	0,28 kg
US143	N331143	3	US14 3 pôles	2	0,43 kg
US143N	X331151	3 + N	US14 3 pôles + neutre	1	0,6 kg



US141I

Porte-fusibles UltraSafe™ pour fusibles 14x51, avec voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
US141I	A331154	1	US14 1 pôle	6	0,14 kg
US142I	H331138	2	US14 2 pôles	3	0,3 kg
US143I	P331144	3	US14 3 pôles	2	0,44 kg

Porte-fusibles UltraSafe™ pour fusibles 14x51, avec microcontact auxiliaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
US142M	J331139	2	US14 2 pôles, 2 contacts auxiliaires	3	0,31 kg



US143MI

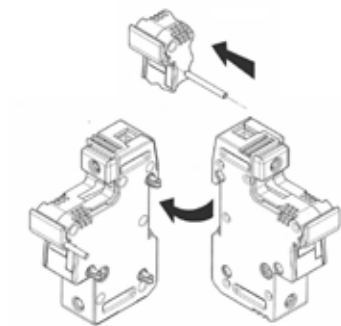
Porte-fusibles UltraSafe™ pour fusibles 14x51, avec voyant et microcontact auxiliaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
US141MI	C331156	1	US14 1 pôle	6	0,15 kg
US142MI	K331140	2	US14 2 pôles	3	0,31 kg
US142M2I	M331142	2	US14 2 pôles	3	0,28 kg
US143MI	S331147	3	US14 3 pôles	2	0,46 kg
US143M2I	W331150	3	US14 3 pôles	2	0,46 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

UltraSafe™ US14
Porte-fusibles modulaires

ACCESSOIRES



Kit d'assemblage multipolaire

Agrafes d'assemblage multipolaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
US14PAK	US14PAK	Agrafes d'assemblage multipolaire	10	2,5 g

Dispositifs d'indication

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Critères	Conditionnement	Poids
CMS1422LHI	A225653	Kit voyant lumineux	1	10 g

Contacts auxiliaires

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
USMSW1	Y227928	Kit de contact auxiliaire 1 pôle US14	1	25 g
USMSW2	Z227929	Kit 2 contacts auxiliaires 3 pôles US14	1	20 g
USMSW3	A227930	2 Kit 2 contacts auxiliaires 3 pôles US14	1	27 g



LOCK

Systèmes de cadenassage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Critères	Conditionnement	Poids
LOCK	M223525	Cadenas	1	0,48 kg



TBB1A



TBB1C

Bornes de raccordement

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Application	Critères	Conditionnement	Poids
TBB1A	D210315	Courant max, efficace 90A	Borne d'arrivée Uni Axiale	50	10,1 g
TBB1C	E210316	Courant max, efficace 90A	Borne d'arrivée Uni Cote	50	10 g
TBB23A	F210317	Courant max, efficace 90A	Borne d'arrivée Bi & Tri Axiale	50	23,3 g
TBB23C	G210318	Courant max, efficace 90A	Borne d'arrivée Bi & Tri Cote	50	23,1 g



TBB23A



TBB23C



Peignes de connexion isolés

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Conditionnement	Poids
CMS14BB3F4	A210312	3 pôles	Courant max, efficace 100A, pour l'installation de 4 modules	5	0,12 kg
CMS14BB2F6	Z210311	2 pôles	Courant max, efficace 63A, pour l'installation de 6 modules	5	0,1 kg
CMS14BB1F12	Y210310	1 pôle	Courant max, efficace 63A, pour l'installation de 12 modules	5	47,4 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

UltraSafe™ US22

GAMME DE PRODUIT

Porte-fusibles modulaires



US221

Porte-fusibles UltraSafe™ pour fusibles 22x58, sans voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
US223	R331169	3	3 pôles	2	0,64 kg
US223N	X331174	3 + N	3 pôles + neutre	1	0,91 kg
US221	E331158	1	1 pôle	6	0,21 kg
US222	K331163	2	2 pôles	3	0,44 kg
US221N	H331161	1 + N	1 pôle + neutre	3	0,45 kg



US223I

Porte-fusibles UltraSafe™ pour fusibles 22x58, avec voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
US221I	F331159	1	1 pôle	6	0,22 kg
US222I	L331164	2	2 pôles	3	0,33 kg
US223I	S331170	3	3 pôles	2	0,44 kg



US222M

Porte-fusibles UltraSafe™ pour fusibles 22x58, avec microcontact auxiliaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
US221M	G331160	1	1 pôle	6	0,15 kg
US221NM	J331162	1 + N	1 pôle + neutre	3	0,47 kg
US222M	M331165	2	2 pôles	3	0,46 kg
US222M2	P331167	2	2 pôles	3	0,46 kg
US223M	T331171	3	3 pôles	2	0,67 kg
US223M2	W331173	3	3 pôles	2	0,67 kg



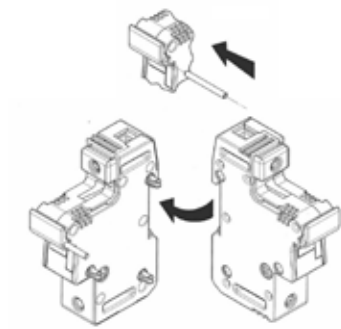
US222MI

Porte-fusibles UltraSafe™ pour fusibles 22x58, avec voyant et microcontact auxiliaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
US221MI	Z1006203	1	1 pôle	6	0,22 kg
US222MI	N331166	2	2 pôles	3	0,46 kg
US223M2I	X1011974	3	3 pôles	2	0,65 kg
US222M2I	Q331168	2	2 pôles	3	0,47 kg
US223MI	V331172	3	3 pôles	2	0,68 kg

UltraSafe™ US22
Porte-fusibles modulaires

ACCESSOIRES



multiphase connection kit

Agrafes d'assemblage multipolaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement
US22PAK	US22PAK	Agrafes d'assemblage multipolaire	10

Dispositifs d'indication

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Critères	Conditionnement	Poids
CMS1422LHI	A225653	Kit voyant lumineux	1	10 g

Contacts auxiliaires

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
CMS22W2	B331201	Kit contact auxiliaire 3 pôles CMS22	1	32 g
CMS22W3	N331189	Kit 2 contacts auxiliaires 3 pôles CMS22	1	35 g
USMSW4	G227959	Kit de contact auxiliaire 1 pôle US22	1	20 g



LOCK

Systèmes de cadenassage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Critères	Conditionnement	Poids
LOCK	M223525	Cadenas	1	0,48 kg



TBB1A



TBB1C



TBB23A



TBB23C

Bornes de raccordement

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Application	Critères	Conditionnement	Poids
TBB1A	D210315	Courant max, efficace 90A	Borne d'arrivée Uni Axiale	50	10,1 g
TBB1C	E210316	Courant max, efficace 90A	Borne d'arrivée Uni Cote	50	10 g
TBB23A	F210317	Courant max, efficace 90A	Borne d'arrivée Bi & Tri Axiale	50	23,3 g
TBB23C	G210318	Courant max, efficace 90A	Borne d'arrivée Bi & Tri Cote	50	23,1 g

Peignes de connexion isolés

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Application	Conditionnement	Poids
CMS22BB2F6	C210314	2 pôles	Courant max, efficace 150A, pour l'installation de 6 modules	5	0,30 kg
CMS22BB1F12	B210313	1 pôle	Courant max, efficace 90A, pour l'installation de 12 modules	5	81 g



MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Modulostar® CMS27 - Ultrasafe™ US27

GAMME DE PRODUIT

Porte-fusibles modulaires



CMS271

Porte-fusibles Modulostar® pour fusibles 27x60, sans voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
CMS271	R210580	1	1 pôle	3	0,30 kg
CMS271N	S210581	1 + N	1 pôle + neutre	1	0,72 kg
CMS272	T210582	2	2 pôles	1	0,67 kg
CMS273	V210583	3	3 pôles	1	0,91 kg
CMS273N	W210584	3 + N	3 pôles + neutre	1	1,25 kg
CMS27N	B210152	N	neutre	3	0,37 kg



US271I

Porte-fusibles UltraSafe™ pour fusibles 27x60, avec voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
US271I	J226420	1	1 pôle	3	0,30 kg
US271NI	K226421	1+N	1 pôle + neutre	1	0,73 kg
US272I	L226422	2	2 pôles	1	0,67 kg
US273I	M226423	3	3 pôles	3	1 kg
US273NI	N226424	3+N	3 pôles + neutre	1	1,27 kg



US273

Porte-fusibles UltraSafe™ pour fusibles 27x60, sans voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
US271	G320005	1	1 pôle	3	0,30 kg
US272	H320006	2	2 pôles	1	0,66 kg
US273	J320007	3	3 pôles	3	0,9 kg
US27N	R232729	N	neutre	3	0,37 kg



US271MI

Porte-fusibles UltraSafe™ pour fusibles 27x60, avec voyant et contact auxiliaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
US271MI	R227600	1	1 pôle	1	0,32 kg
US272M2I	T227602	2	2 pôles, 2 contacts auxiliaires	1	0,7 kg
US272MI	S227601	2	2 pôles, 1 contact auxiliaire	1	0,68 kg

Porte-fusibles UltraSafe™ pour fusibles 27x60, avec voyant, contact auxiliaire et attache en œillet

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
US271MIRING	Z227607	1	1 pôle	1	0,54 kg
US272M2IRING	B227609	2	2 pôles, 2 contacts auxiliaires	1	1,00 kg

Modulostar® CMS27 - Ultrasafe™ US27

Porte-fusibles modulaires

GAMME DE PRODUIT

Porte-fusibles UltraSafe™ pour fusibles 27x60, avec voyant et attache en œillet

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
US271NIRING	E223518	1+N	1 pôle + neutre	1	0,8 kg
US271IRING	B223515	1	1 pôle	3	0,47 kg
US272IRING	C223516	2	2 pôles	1	1,00 kg
US273IRING	D223517	3	3 pôles	3	1,39 kg
US27NIRING	F223519	N	neutre	3	0,34 kg

ACCESSOIRES

Agrafes d'assemblage multipolaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
US27PAK	H227615	Agrafes d'assemblage multipolaire	10	3 g

Contacts auxiliaires

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Conception	Conditionnement	Poids
US27W1	E227612	Kit contact auxiliaire	1	20 g



CUSCC1

Modulostar™ CUSCC sans voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Conditionnement	Poids
CUSCC1	N1062796	1	CUSCC 1 pôle	12	70 g
CUSCC1N	J1062792	1 + N	CUSCC 1 pôle + neutre	6	0,13 kg
CUSCC2	K1062793	2	CUSCC 2 pôles	6	0,12 kg
CUSCC3	G1062790	3	CUSCC 3 pôles	4	0,2 kg
CUSCC3N	C1062786	3 + N	CUSCC 3 pôles + neutre	3	0,25 kg
CUSCC4	D1062787	4	CUSCC 4 pôles	3	0,24 kg



CUSCCII

Modulostar™ CUSCC avec voyant

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Nombre de pôles/phases	Conception	Limite de tension pour le voyant	Conditionnement	Poids
CUSCC1I	P1062797	1	CUSCC 1 pôle	-	12	70 g
CUSCC1NI	L1062794	1 + N	CUSCC 1 pôle + neutre	-	6	0,13 kg
CUSCC2I	M1062795	2	CUSCC 2 pôles	-	6	0,13 kg
CUSCC3I	H1062791	3	CUSCC 3 pôles	-	4	0,2 kg
CUSCC3NI	E1062788	3 + N	CUSCC 3 pôles + neutre	-	3	0,25 kg
CUSCC4I	F1062789	4	CUSCC 4 pôles	-	3	0,24 kg
-	sur demande	-	Version avec indicateur spécial	Standard : 200V-800V	-	-

ACCESSOIRES



CMS810PAK

Agrafes d'assemblage multipolaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Critères	Conditionnement	Poids
CMS810PAK	Z233725	Agrafes d'assemblage multipolaire	12	0,5 g



LOCK

Systèmes de cadenassage

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Critères	Conditionnement	Poids
LOCK	M223525	Cadenas	1	0,48 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 30 aR
600 - 690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



PC30UD69V100TF

Taille 30 Type TTF pas métrique

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné in	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC30UD69V50TF	S300373	690 V	700 V	50 A	0,116 kA²s	0,68 kA²s	200 kA	9 W	3	0,25 kg
PC30UD69V63TF	M300000	690 V	700 V	63 A	0,2 kA²s	1,2 kA²s	200 kA	14 W	3	0,25 kg
PC30UD69V80TF	S300051	690 V	700 V	80 A	0,33 kA²s	1,9 kA²s	200 kA	19 W	3	0,25 kg
PC30UD69V100TF	T300052	690 V	700 V	100 A	0,47 kA²s	2,7 kA²s	200 kA	26 W	3	0,25 kg
PC30UD69V125TF	V300053	690 V	700 V	125 A	0,85 kA²s	4,9 kA²s	200 kA	30 W	3	0,25 kg
PC30UD69V160TF	W300054	690 V	700 V	160 A	1,6 kA²s	9,2 kA²s	200 kA	37 W	3	0,25 kg
PC30UD69V200TF	X300055	690 V	700 V	200 A	3 kA²s	16,7 kA²s	200 kA	42 W	3	0,25 kg
PC30UD69V250TF	Y300056	690 V	700 V	250 A	5,8 kA²s	32,4 kA²s	200 kA	48 W	3	0,25 kg
PC30UD69V315TF	Z300057	690 V	700 V	315 A	12 kA²s	67 kA²s	200 kA	53 W	3	0,25 kg
PC30UD69V350TF	A300058	690 V	700 V	350 A	15,5 kA²s	86 kA²s	200 kA	57 W	3	0,25 kg
PC30UD69V400TF	B300059	690 V	700 V	400 A	23 kA²s	130 kA²s	200 kA	60 W	3	0,25 kg
PC30UD69V450TF	V300398	690 V	700 V	450 A	26 kA²s	165 kA²s	200 kA	80 W	3	0,25 kg
PC30UD69V500TF	W300399	690 V	700 V	500 A	41 kA²s	264 kA²s	200 kA	80 W	3	0,25 kg
PC30UD69V550TF	X300400	690 V	700 V	550 A	52 kA²s	330 kA²s	200 kA	80 W	3	0,25 kg
PC30UD60V630TF	L301770	600 V	650 V	630 A	84 kA²s	450 kA²s	200 kA	85 W	3	0,25 kg



A070UD30TTI550

Taille 30 type TTI pas UNC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné in	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
A070UD30TTI50	V302744	690 V	700 V	50 A	0,116 kA²s	0,68 kA²s	200 kA	9 W	3	0,26 kg
A070UD30TTI63	A301967	690 V	700 V	63 A	0,2 kA²s	1,2 kA²s	200 kA	14 W	3	0,26 kg
A070UD30TTI80	V301962	690 V	700 V	80 A	0,33 kA²s	1,9 kA²s	200 kA	19 W	3	0,26 kg
A070UD30TTI100	W300744	690 V	700 V	100 A	0,47 kA²s	2,7 kA²s	200 kA	26 W	3	0,26 kg
A070UD30TTI125	G300708	690 V	700 V	125 A	0,85 kA²s	4,9 kA²s	200 kA	30 W	3	0,26 kg
A070UD30TTI160	N300576	690 V	700 V	160 A	1,6 kA²s	9,2 kA²s	200 kA	37 W	3	0,26 kg
A070UD30TTI200	P300577	690 V	700 V	200 A	3 kA²s	16,7 kA²s	200 kA	42 W	3	0,26 kg
A070UD30TTI250	Q300578	690 V	700 V	250 A	5,8 kA²s	32,4 kA²s	200 kA	48 W	3	0,26 kg
A070UD30TTI315	R300579	690 V	700 V	315 A	12 kA²s	67 kA²s	200 kA	53 W	3	0,26 kg
A070UD30TTI350	S300580	690 V	700 V	350 A	15,5 kA²s	86 kA²s	200 kA	57 W	3	0,26 kg
A070UD30TTI400	T300581	690 V	700 V	400 A	23 kA²s	130 kA²s	200 kA	60 W	3	0,26 kg
A070UD30TTI450	V300582	690 V	700 V	450 A	26 kA²s	165 kA²s	200 kA	80 W	3	0,26 kg
A070UD30TTI500	W300583	690 V	700 V	500 A	41 kA²s	264 kA²s	200 kA	80 W	3	0,26 kg
A070UD30TTI550	X300584	690 V	700 V	550 A	52 kA²s	330 kA²s	200 kA	80 W	3	0,26 kg
A065UD30TTI630	A302703	600 V	650 V	630 A	84 kA²s	450 kA²s	200 kA	85 W	3	0,26 kg



PC30UD69V160A

Taille 30 couteaux DIN80

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné in	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC30UD69V50A	F301926	690 V	700 V	50 A	0,116 kA²s	0,68 kA²s	200 kA	9 W	3	0,27 kg
PC30UD69V63A	E300108	690 V	700 V	63 A	0,2 kA²s	1,2 kA²s	200 kA	14 W	3	0,27 kg
PC30UD69V80A	F300109	690 V	700 V	80 A	0,33 kA²s	1,9 kA²s	200 kA	19 W	3	0,27 kg
PC30UD69V100A	G300110	690 V	700 V	100 A	0,47 kA²s	2,7 kA²s	200 kA	26 W	3	0,27 kg
PC30UD69V125A	H300111	690 V	700 V	125 A	0,85 kA²s	4,9 kA²s	200 kA	30 W	3	0,27 kg
PC30UD69V160A	J300112	690 V	700 V	160 A	1,6 kA²s	9,2 kA²s	200 kA	37 W	3	0,27 kg
PC30UD69V200A	K300113	690 V	700 V	200 A	3 kA²s	16,7 kA²s	200 kA	43 W	3	0,27 kg
PC30UD69V250A	L300114	690 V	700 V	250 A	5,8 kA²s	32,4 kA²s	200 kA	50 W	3	0,27 kg
PC30UD69V315A	M300115	690 V	700 V	315 A	12 kA²s	67 kA²s	200 kA	55 W	3	0,27 kg
PC30UD69V350A	N300116	690 V	700 V	350 A	15,5 kA²s	86 kA²s	200 kA	60 W	3	0,27 kg
PC30UD69V400A	P300117	690 V	700 V	400 A	23 kA²s	130 kA²s	200 kA	65 W	3	0,27 kg
PC30UD69V450A	A300403	690 V	700 V	450 A	26 kA²s	165 kA²s	200 kA	88 W	3	0,27 kg
PC30UD69V500A	B300404	690 V	700 V	500 A	41 kA²s	264 kA²s	200 kA	88 W	3	0,27 kg
PC30UD69V550A	C300405	690 V	700 V	550 A	52 kA²s	330 kA²s	200 kA	90 W	3	0,27 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 30 aR
600 - 690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



PC30UD69V450D1A

Taille 30 Couteaux DIN110

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC30UD69V50D1A	G301191	690 V	700 V	50 A	0,116 kA ² s	0,68 kA ² s	200 kA	9 W	3	0,30 kg
PC30UD69V63D1A	Q300118	690 V	700 V	63 A	0,2 kA ² s	1,2 kA ² s	200 kA	14 W	3	0,30 kg
PC30UD69V80D1A	R300119	690 V	700 V	80 A	0,33 kA ² s	1,9 kA ² s	200 kA	19 W	3	0,30 kg
PC30UD69V100D1A	S300120	690 V	700 V	100 A	0,47 kA ² s	2,7 kA ² s	200 kA	26 W	3	0,30 kg
PC30UD69V125D1A	T300121	690 V	700 V	125 A	0,85 kA ² s	4,9 kA ² s	200 kA	30 W	3	0,30 kg
PC30UD69V160D1A	V300122	690 V	700 V	160 A	1,6 kA ² s	9,2 kA ² s	200 kA	37 W	3	0,30 kg
PC30UD69V200D1A	W300123	690 V	700 V	200 A	3 kA ² s	16,7 kA ² s	200 kA	43 W	3	0,30 kg
PC30UD69V250D1A	X300124	690 V	700 V	250 A	5,8 kA ² s	32,4 kA ² s	200 kA	50 W	3	0,30 kg
PC30UD69V315D1A	Y300125	690 V	700 V	315 A	12 kA ² s	67 kA ² s	200 kA	55 W	3	0,30 kg
PC30UD69V350D1A	Z300126	690 V	700 V	350 A	15,5 kA ² s	86 kA ² s	200 kA	60 W	3	0,30 kg
PC30UD69V400D1A	A300127	690 V	700 V	400 A	23 kA ² s	130 kA ² s	200 kA	65 W	3	0,30 kg
PC30UD69V450D1A	S300695	690 V	700 V	450 A	26 kA ² s	165 kA ² s	200 kA	88 W	3	0,30 kg
PC30UD69V500D1A	Y301091	690 V	700 V	500 A	41 kA ² s	264 kA ² s	200 kA	88 W	3	0,30 kg
PC30UD69V550D1A	Z301092	690 V	700 V	550 A	52 kA ² s	330 kA ² s	200 kA	90 W	3	0,30 kg



A070UD30KI450

Taille 30 Couteaux courts type Américains KI

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
A070UD30KI50	E301925	690 V	700 V	50 A	0,116 kA ² s	0,68 kA ² s	200 kA	9 W	3	0,29 kg
A070UD30KI63	B300128	690 V	700 V	63 A	0,2 kA ² s	1,2 kA ² s	200 kA	14 W	3	0,29 kg
A070UD30KI80	C300129	690 V	700 V	80 A	0,33 kA ² s	1,9 kA ² s	200 kA	19 W	3	0,29 kg
A070UD30KI100	D300130	690 V	700 V	100 A	0,47 kA ² s	2,7 kA ² s	200 kA	26 W	3	0,29 kg
A070UD30KI125	E300131	690 V	700 V	125 A	0,85 kA ² s	4,9 kA ² s	200 kA	30 W	3	0,29 kg
A070UD30KI160	F300132	690 V	700 V	160 A	1,6 kA ² s	9,2 kA ² s	200 kA	37 W	3	0,29 kg
A070UD30KI200	G300133	690 V	700 V	200 A	3 kA ² s	16,7 kA ² s	200 kA	43 W	3	0,29 kg
A070UD30KI250	H300134	690 V	700 V	250 A	5,8 kA ² s	32,4 kA ² s	200 kA	50 W	3	0,29 kg
A070UD30KI315	J300135	690 V	700 V	315 A	12 kA ² s	67 kA ² s	200 kA	55 W	3	0,29 kg
A070UD30KI350	K300136	690 V	700 V	350 A	15,5 kA ² s	86 kA ² s	200 kA	60 W	3	0,29 kg
A070UD30KI400	L300137	690 V	700 V	400 A	23 kA ² s	130 kA ² s	200 kA	65 W	3	0,29 kg
A070UD30KI450	T301064	690 V	700 V	450 A	26 kA ² s	165 kA ² s	200 kA	88 W	3	0,29 kg
A070UD30KI500	V301065	690 V	700 V	500 A	41 kA ² s	264 kA ² s	200 kA	88 W	3	0,29 kg
A070UD30KI550	W301066	690 V	700 V	550 A	52 kA ² s	330 kA ² s	200 kA	90 W	3	0,29 kg



A070UD30LI450

Taille 30 Couteaux longs type Américains LI

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
A070UD30LI50	A301921	690 V	700 V	50 A	0,116 kA ² s	0,68 kA ² s	200 kA	9 W	3	0,32 kg
A070UD30LI63	M300138	690 V	700 V	63 A	0,2 kA ² s	1,2 kA ² s	200 kA	14 W	3	0,32 kg
A070UD30LI80	N300139	690 V	700 V	80 A	0,33 kA ² s	1,9 kA ² s	200 kA	19 W	3	0,32 kg
A070UD30LI100	P300140	690 V	700 V	100 A	0,47 kA ² s	2,7 kA ² s	200 kA	26 W	3	0,32 kg
A070UD30LI125	Q300141	690 V	700 V	125 A	0,85 kA ² s	4,9 kA ² s	200 kA	30 W	3	0,32 kg
A070UD30LI160	R300142	690 V	700 V	160 A	1,6 kA ² s	9,2 kA ² s	200 kA	37 W	3	0,32 kg
A070UD30LI200	S300143	690 V	700 V	200 A	3 kA ² s	16,7 kA ² s	200 kA	43 W	3	0,32 kg
A070UD30LI250	T300144	690 V	700 V	250 A	5,8 kA ² s	32,4 kA ² s	200 kA	50 W	3	0,32 kg
A070UD30LI315	V300145	690 V	700 V	315 A	12 kA ² s	67 kA ² s	200 kA	55 W	3	0,32 kg
A070UD30LI350	W300146	690 V	700 V	350 A	15,5 kA ² s	86 kA ² s	200 kA	60 W	3	0,32 kg
A070UD30LI400	X300147	690 V	700 V	400 A	23 kA ² s	130 kA ² s	200 kA	65 W	3	0,32 kg
A070UD30LI450	K300527	690 V	700 V	450 A	26 kA ² s	165 kA ² s	200 kA	88 W	3	0,32 kg
A070UD30LI500	L300528	690 V	700 V	500 A	41 kA ² s	264 kA ² s	200 kA	88 W	3	0,32 kg
A070UD30LI550	M300529	690 V	700 V	550 A	52 kA ² s	330 kA ² s	200 kA	90 W	3	0,32 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 30 aR
600 - 690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



PC30UD69V63EF

Taille 30 Couteaux type français EF

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC30UD69V50EF	R300372	690 V	700 V	50 A	0,116 kA²s	0,68 kA²s	200 kA	9 W	3	0,27 kg
PC30UD69V63EF	H300088	690 V	700 V	63 A	0,2 kA²s	1,2 kA²s	200 kA	14 W	3	0,27 kg
PC30UD69V80EF	J300089	690 V	700 V	80 A	0,33 kA²s	1,9 kA²s	200 kA	19 W	3	0,27 kg
PC30UD69V100EF	K300090	690 V	700 V	100 A	0,47 kA²s	2,7 kA²s	200 kA	26 W	3	0,27 kg
PC30UD69V125EF	L300091	690 V	700 V	125 A	0,85 kA²s	4,9 kA²s	200 kA	30 W	3	0,27 kg
PC30UD69V160EF	M300092	690 V	700 V	160 A	1,6 kA²s	9,2 kA²s	200 kA	37 W	3	0,27 kg
PC30UD69V200EF	N300093	690 V	700 V	200 A	3 kA²s	16,7 kA²s	200 kA	43 W	3	0,27 kg
PC30UD69V250EF	P300094	690 V	700 V	250 A	5,8 kA²s	32,4 kA²s	200 kA	50 W	3	0,27 kg
PC30UD69V315EF	Q300095	690 V	700 V	315 A	12 kA²s	67 kA²s	200 kA	55 W	3	0,27 kg
PC30UD69V350EF	R300096	690 V	700 V	350 A	15,5 kA²s	86 kA²s	200 kA	60 W	3	0,27 kg
PC30UD69V400EF	S300097	690 V	700 V	400 A	23 kA²s	130 kA²s	200 kA	65 W	3	0,27 kg

Protistor® taille 31 aR
690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



PC31UD69V800TF

Taille 31 Type TTF pas métrique

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC31UD69V160TF	M300299	690 V	700 V	160 A	1300 A²s	7700 A²s	200 kA	35 W	3	0,38 kg
PC31UD69V200TF	N300001	690 V	700 V	200 A	2600 A²s	15000 A²s	200 kA	45 W	3	0,38 kg
PC31UD69V250TF	P300002	690 V	700 V	250 A	4700 A²s	28000 A²s	200 kA	52 W	3	0,38 kg
PC31UD69V315TF	Q300003	690 V	700 V	315 A	7500 A²s	44000 A²s	200 kA	65 W	3	0,38 kg
PC31UD69V350TF	M300046	690 V	700 V	350 A	10300 A²s	61000 A²s	200 kA	67 W	3	0,38 kg
PC31UD69V400TF	R300004	690 V	700 V	400 A	19000 A²s	110000 A²s	200 kA	68 W	3	0,38 kg
PC31UD69V450TF	S300005	690 V	700 V	450 A	26500 A²s	155000 A²s	200 kA	70 W	3	0,38 kg
PC31UD69V500TF	T300006	690 V	700 V	500 A	37000 A²s	215000 A²s	200 kA	70 W	3	0,38 kg
PC31UD69V550TF	V300007	690 V	700 V	550 A	52000 A²s	310000 A²s	200 kA	70 W	3	0,38 kg
PC31UD69V630TF	W300008	690 V	700 V	630 A	75000 A²s	430000 A²s	200 kA	75 W	3	0,38 kg
PC31UD69V700TF	X300009	690 V	700 V	700 A	95000 A²s	540000 A²s	200 kA	85 W	3	0,38 kg
PC31UD69V800TF	Y300401	690 V	700 V	800 A	140000 A²s	880000 A²s	200 kA	105 W	3	0,38 kg



A070UD31TTI800

Taille 31 type TTI pas UNC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
A070UD31TTI200	A300472	690 V	700 V	200 A	2600 A²s	15000 A²s	200 kA	45 W	3	0,39 kg
A070UD31TTI250	B300473	690 V	700 V	250 A	4700 A²s	28000 A²s	200 kA	52 W	3	0,39 kg
A070UD31TTI315	C300474	690 V	700 V	315 A	7500 A²s	44000 A²s	200 kA	65 W	3	0,39 kg
A070UD31TTI350	D300475	690 V	700 V	350 A	10300 A²s	61000 A²s	200 kA	67 W	3	0,39 kg
A070UD31TTI400	E300476	690 V	700 V	400 A	19000 A²s	110000 A²s	200 kA	68 W	3	0,39 kg
A070UD31TTI450	F300477	690 V	700 V	450 A	26500 A²s	155000 A²s	200 kA	70 W	3	0,39 kg
A070UD31TTI500	G300478	690 V	700 V	500 A	37000 A²s	215000 A²s	200 kA	70 W	3	0,39 kg
A070UD31TTI550	H300479	690 V	700 V	550 A	52000 A²s	310000 A²s	200 kA	70 W	3	0,39 kg
A070UD31TTI630	J300480	690 V	700 V	630 A	75000 A²s	430000 A²s	200 kA	75 W	3	0,39 kg
A070UD31TTI700	K300481	690 V	700 V	700 A	95000 A²s	540000 A²s	200 kA	85 W	3	0,39 kg
A070UD31TTI800	L300482	690 V	700 V	800 A	140000 A²s	880000 A²s	200 kA	105 W	3	0,39 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 31 aR
690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



PC31UD69V800A

Taille 31 Couteaux DIN80

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC31UD69V160A	M300322	690 V	700 V	160 A	1300 A²s	7700 A²s	200 kA	35 W	3	0,39 kg
PC31UD69V200A	Y300010	690 V	700 V	200 A	2600 A²s	15000 A²s	200 kA	45 W	3	0,39 kg
PC31UD69V250A	Z300011	690 V	700 V	250 A	4700 A²s	28000 A²s	200 kA	52 W	3	0,39 kg
PC31UD69V315A	A300012	690 V	700 V	315 A	7500 A²s	44000 A²s	200 kA	65 W	3	0,39 kg
PC31UD69V350A	Q300049	690 V	700 V	350 A	10300 A²s	61000 A²s	200 kA	67 W	3	0,39 kg
PC31UD69V400A	B300013	690 V	700 V	400 A	19000 A²s	110000 A²s	200 kA	68 W	3	0,39 kg
PC31UD69V450A	C300014	690 V	700 V	450 A	26500 A²s	155000 A²s	200 kA	70 W	3	0,39 kg
PC31UD69V500A	D300015	690 V	700 V	500 A	37000 A²s	215000 A²s	200 kA	72 W	3	0,39 kg
PC31UD69V550A	E300016	690 V	700 V	550 A	52000 A²s	310000 A²s	200 kA	75 W	3	0,39 kg
PC31UD69V630A	F300017	690 V	700 V	630 A	75000 A²s	430000 A²s	200 kA	85 W	3	0,39 kg
PC31UD69V700A	G300018	690 V	700 V	700 A	95000 A²s	540000 A²s	200 kA	95 W	3	0,39 kg
PC31UD69V800A	D300406	690 V	700 V	800 A	140000 A²s	880000 A²s	200 kA	120 W	3	0,39 kg



PC31UD69V800D1A

Taille 31 Couteaux DIN110

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC31UD69V200D1A	H300019	690 V	700 V	200 A	2600 A²s	15000 A²s	200 kA	45 W	3	0,41 kg
PC31UD69V250D1A	J300020	690 V	700 V	250 A	4700 A²s	28000 A²s	200 kA	52 W	3	0,41 kg
PC31UD69V315D1A	K300021	690 V	700 V	315 A	7500 A²s	44000 A²s	200 kA	65 W	3	0,41 kg
PC31UD69V350D1A	P300048	690 V	700 V	350 A	10300 A²s	61000 A²s	200 kA	67 W	3	0,41 kg
PC31UD69V400D1A	L300022	690 V	700 V	400 A	19000 A²s	110000 A²s	200 kA	68 W	3	0,41 kg
PC31UD69V450D1A	M300023	690 V	700 V	450 A	26500 A²s	155000 A²s	200 kA	70 W	3	0,41 kg
PC31UD69V500D1A	N300024	690 V	700 V	500 A	37000 A²s	215000 A²s	200 kA	72 W	3	0,41 kg
PC31UD69V550D1A	P300025	690 V	700 V	550 A	52000 A²s	310000 A²s	200 kA	75 W	3	0,41 kg
PC31UD69V630D1A	Q300026	690 V	700 V	630 A	75000 A²s	430000 A²s	200 kA	85 W	3	0,41 kg
PC31UD69V700D1A	R300027	690 V	700 V	700 A	95000 A²s	540000 A²s	200 kA	95 W	3	0,41 kg
PC31UD69V800D1A	H300709	690 V	700 V	800 A	140000 A²s	880000 A²s	200 kA	120 W	3	0,41 kg



A070UD31KI250

Taille 31 Couteaux courts type Américains KI

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
A070UD31KI160	F300385	690 V	700 V	160 A	1300 A²s	7700 A²s	200 kA	35 W	3	0,40 kg
A070UD31KI200	S300028	690 V	700 V	200 A	2600 A²s	15000 A²s	200 kA	45 W	3	0,40 kg
A070UD31KI250	T300029	690 V	700 V	250 A	4700 A²s	28000 A²s	200 kA	52 W	3	0,40 kg
A070UD31KI315	V300030	690 V	700 V	315 A	7500 A²s	44000 A²s	200 kA	65 W	3	0,40 kg
A070UD31KI350	R300050	690 V	700 V	350 A	10300 A²s	61000 A²s	200 kA	67 W	3	0,40 kg
A070UD31KI400	W300031	690 V	700 V	400 A	19000 A²s	110000 A²s	200 kA	68 W	3	0,40 kg
A070UD31KI450	X300032	690 V	700 V	450 A	26500 A²s	155000 A²s	200 kA	70 W	3	0,40 kg
A070UD31KI500	Y300033	690 V	700 V	500 A	37000 A²s	215000 A²s	200 kA	72 W	3	0,40 kg
A070UD31KI550	Z300034	690 V	700 V	550 A	52000 A²s	310000 A²s	200 kA	75 W	3	0,40 kg
A070UD31KI630	A300035	690 V	700 V	630 A	75000 A²s	430000 A²s	200 kA	85 W	3	0,40 kg
A070UD31KI700	B300036	690 V	700 V	700 A	95000 A²s	540000 A²s	200 kA	95 W	3	0,40 kg
A070UD31KI800	A301070	690 V	700 V	800 A	140000 A²s	880000 A²s	200 kA	120 W	3	0,40 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 31 aR
690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



A070UD31LI800

Taille 31 Couteaux longs type Américains LI

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
A070UD31LI200	V300697	690 V	700 V	200 A	2600 A²s	15000 A²s	200 kA	45 W	3	0,42 kg
A070UD31LI250	W300698	690 V	700 V	250 A	4700 A²s	28000 A²s	200 kA	52 W	3	0,42 kg
A070UD31LI315	X300699	690 V	700 V	315 A	7500 A²s	44000 A²s	200 kA	65 W	3	0,42 kg
A070UD31LI350	Y300700	690 V	700 V	350 A	10300 A²s	61000 A²s	200 kA	67 W	3	0,42 kg
A070UD31LI400	Z300701	690 V	700 V	400 A	19000 A²s	110000 A²s	200 kA	68 W	3	0,42 kg
A070UD31LI450	A300702	690 V	700 V	450 A	26500 A²s	155000 A²s	200 kA	70 W	3	0,42 kg
A070UD31LI500	B300703	690 V	700 V	500 A	37000 A²s	215000 A²s	200 kA	72 W	3	0,42 kg
A070UD31LI550	C300704	690 V	700 V	550 A	52000 A²s	310000 A²s	200 kA	75 W	3	0,42 kg
A070UD31LI630	D300705	690 V	700 V	630 A	75000 A²s	430000 A²s	200 kA	85 W	3	0,42 kg
A070UD31LI700	E300706	690 V	700 V	700 A	95000 A²s	540000 A²s	200 kA	95 W	3	0,42 kg
A070UD31LI800	F300707	690 V	700 V	800 A	140000 A²s	880000 A²s	200 kA	120 W	3	0,42 kg



PC31UD69V700EF

Taille 31 Couteaux type français EF

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC31UD69V160EF	B301922	690 V	700 V	160 A	1300 A²s	7700 A²s	200 kA	35 W	3	0,40 kg
PC31UD69V200EF	C300037	690 V	700 V	200 A	2600 A²s	15000 A²s	200 kA	45 W	3	0,40 kg
PC31UD69V250EF	D300038	690 V	700 V	250 A	4700 A²s	28000 A²s	200 kA	52 W	3	0,40 kg
PC31UD69V315EF	E300039	690 V	700 V	315 A	7500 A²s	44000 A²s	200 kA	65 W	3	0,40 kg
PC31UD69V350EF	N300047	690 V	700 V	350 A	10300 A²s	61000 A²s	200 kA	67 W	3	0,40 kg
PC31UD69V400EF	F300040	690 V	700 V	400 A	19000 A²s	110000 A²s	200 kA	68 W	3	0,40 kg
PC31UD69V450EF	G300041	690 V	700 V	450 A	26500 A²s	155000 A²s	200 kA	70 W	3	0,40 kg
PC31UD69V500EF	H300042	690 V	700 V	500 A	37000 A²s	215000 A²s	200 kA	72 W	3	0,40 kg
PC31UD69V550EF	J300043	690 V	700 V	550 A	52000 A²s	310000 A²s	200 kA	75 W	3	0,40 kg
PC31UD69V630EF	K300044	690 V	700 V	630 A	75000 A²s	430000 A²s	200 kA	85 W	3	0,40 kg
PC31UD69V700EF	L300045	690 V	700 V	700 A	95000 A²s	540000 A²s	200 kA	95 W	3	0,40 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 32 aR
450 à 690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



PC32UD69V800TF

Taille 32 type TTF M10 trous taraudés

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Condi-tionnement	Poids
Terminaux standards										
PC32UD69V315TF	M302162	690 V	700 V	315 A	5,2 kA ² s	31,8 kA ² s	200 kA	71 W	3	0,55 kg
PC32UD69V350TF	N302163	690 V	700 V	350 A	8,9 kA ² s	53,7 kA ² s	200 kA	71 W	3	0,55 kg
PC32UD69V400TF	H300065	690 V	700 V	400 A	15 kA ² s	90 kA ² s	200 kA	72 W	3	0,55 kg
PC32UD69V450TF	J300066	690 V	700 V	450 A	22 kA ² s	130 kA ² s	200 kA	77 W	3	0,55 kg
PC32UD69V500TF	K300067	690 V	700 V	500 A	28 kA ² s	160 kA ² s	200 kA	85 W	3	0,55 kg
PC32UD69V550TF	L300068	690 V	700 V	550 A	37 kA ² s	215 kA ² s	200 kA	90 W	3	0,55 kg
PC32UD69V630TF	M300069	690 V	700 V	630 A	54 kA ² s	310 kA ² s	200 kA	95 W	3	0,55 kg
PC32UD69V700TF	N300070	690 V	700 V	700 A	76 kA ² s	440 kA ² s	200 kA	100 W	3	0,55 kg
PC32UD69V800TF	P300071	690 V	700 V	800 A	115 kA ² s	660 kA ² s	200 kA	110 W	3	0,55 kg
Terminaux renforcés										
PC32UD69V900TF	Q300072	690 V	700 V	900 A	165 kA ² s	990 kA ² s	200 kA	110 W	3	0,55 kg
PC32UD69V1000TF	S300074	690 V	700 V	1000 A	230 kA ² s	1380 kA ² s	200 kA	115 W	3	0,55 kg
PC32UD60V1100TF	M300759	600 V	650 V	1100 A	270 kA ² s	1450 kA ² s	200 kA	140 W	3	0,55 kg
PC32UD55V1250TF	P301060	550 V	600 V	1250 A	410 kA ² s	1950 kA ² s	200 kA	150 W	3	0,55 kg
PC32UD50V1400TF	Q301061	500 V	550 V	1400 A	555 kA ² s	2300 kA ² s	200 kA	160 W	3	0,55 kg
PC32UD50V1600TF	H300893	500 V	550 V	1600 A	870 kA ² s	3600 kA ² s	200 kA	165 W	3	0,55 kg
PC32UD45V1800TF	R301062	450 V	500 V	1800 A	1050 kA ² s	3700 kA ² s	200 kA	195 W	3	0,55 kg



A070UD32TTI800

Taille 32 type TTI pas UNC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Condi-tionnement	Poids
Terminaux standards										
A070UD32TTI400	Q300463	690 V	700 V	400 A	15 kA ² s	90 kA ² s	200 kA	72 W	3	0,60 kg
A070UD32TTI450	N300461	690 V	700 V	450 A	22 kA ² s	130 kA ² s	200 kA	77 W	3	0,60 kg
A070UD32TTI500	P300462	690 V	700 V	500 A	28 kA ² s	160 kA ² s	200 kA	85 W	3	0,60 kg
A070UD32TTI550	R300464	690 V	700 V	550 A	37 kA ² s	215 kA ² s	200 kA	90 W	3	0,60 kg
A070UD32TTI630	S300465	690 V	700 V	630 A	54 kA ² s	310 kA ² s	200 kA	95 W	3	0,60 kg
A070UD32TTI700	T300466	690 V	700 V	700 A	76 kA ² s	440 kA ² s	200 kA	100 W	3	0,60 kg
A070UD32TTI800	V300467	690 V	700 V	800 A	115 kA ² s	660 kA ² s	200 kA	110 W	3	0,60 kg
Terminaux renforcés										
A070UD32TTI900	W300468	690 V	700 V	900 A	165 kA ² s	990 kA ² s	200 kA	110 W	3	0,60 kg
A070UD32TTI1000	X300469	690 V	700 V	1000 A	230 kA ² s	1380 kA ² s	200 kA	115 W	3	0,60 kg
A065UD32TTI1100	M301081	600 V	650 V	1100 A	270 kA ² s	1450 kA ² s	200 kA	140 W	3	0,60 kg
A060UD32TTI1250	N301082	550 V	600 V	1250 A	410 kA ² s	1950 kA ² s	200 kA	150 W	3	0,60 kg
A055UD32TTI1400	P301083	500 V	550 V	1400 A	555 kA ² s	2300 kA ² s	200 kA	160 W	3	0,60 kg
A055UD32TTI1600	Q301084	500 V	550 V	1600 A	870 kA ² s	3600 kA ² s	200 kA	165 W	3	0,60 kg
A050UD32TTI1800	R301085	450 V	500 V	1800 A	1050 kA ² s	3700 kA ² s	200 kA	195 W	3	0,60 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 32 aR
450 à 690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



PC32UD69V900A

Taille 32 Couteaux DIN80

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC32UD69V315A	H302158	690 V	700 V	315 A	5,2 kA²s	31,8 kA²s	200 kA	71 W	3	0,53 kg
PC32UD69V350A	J302159	690 V	700 V	350 A	8,9 kA²s	53,7 kA²s	200 kA	74 W	3	0,53 kg
PC32UD69V400A	E300177	690 V	700 V	400 A	15 kA²s	90 kA²s	200 kA	75 W	3	0,53 kg
PC32UD69V450A	F300178	690 V	700 V	450 A	22 kA²s	130 kA²s	200 kA	80 W	3	0,53 kg
PC32UD69V500A	G300179	690 V	700 V	500 A	28 kA²s	160 kA²s	200 kA	90 W	3	0,53 kg
PC32UD69V550A	H300180	690 V	700 V	550 A	37 kA²s	215 kA²s	200 kA	95 W	3	0,53 kg
PC32UD69V630A	J300181	690 V	700 V	630 A	54 kA²s	310 kA²s	200 kA	105 W	3	0,53 kg
PC32UD69V700A	K300182	690 V	700 V	700 A	76 kA²s	440 kA²s	200 kA	110 W	3	0,53 kg
PC32UD69V800A	L300183	690 V	700 V	800 A	115 kA²s	660 kA²s	200 kA	120 W	3	0,53 kg
PC32UD69V900A	M300184	690 V	700 V	900 A	170 kA²s	990 kA²s	200 kA	125 W	3	0,53 kg
PC32UD69V1000A	N300185	690 V	700 V	1000 A	240 kA²s	1380 kA²s	200 kA	135 W	3	0,53 kg
PC32UD60V1100A	W302101	600 V	650 V	1100 A	270 kA²s	1450 kA²s	200 kA	165 W	3	0,53 kg
PC32UD55V1250A	G300409	550 V	600 V	1250 A	410 kA²s	1950 kA²s	200 kA	180 W	3	0,53 kg



PC32UD69V900D1A

Taille 32 Couteaux DIN110

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC32UD69V315D1A	K302160	690 V	700 V	315 A	5,2 kA²s	31,8 kA²s	200 kA	71 W	3	0,56 kg
PC32UD69V350D1A	L302161	690 V	700 V	350 A	8,9 kA²s	53,7 kA²s	200 kA	74 W	3	0,56 kg
PC32UD69V400D1A	P300186	690 V	700 V	400 A	15 kA²s	90 kA²s	200 kA	75 W	3	0,56 kg
PC32UD69V450D1A	Q300187	690 V	700 V	450 A	22 kA²s	130 kA²s	200 kA	80 W	3	0,56 kg
PC32UD69V500D1A	R300188	690 V	700 V	500 A	28 kA²s	160 kA²s	200 kA	90 W	3	0,56 kg
PC32UD69V550D1A	S300189	690 V	700 V	550 A	37 kA²s	215 kA²s	200 kA	95 W	3	0,56 kg
PC32UD69V630D1A	T300190	690 V	700 V	630 A	54 kA²s	310 kA²s	200 kA	105 W	3	0,56 kg
PC32UD69V700D1A	V300191	690 V	700 V	700 A	76 kA²s	440 kA²s	200 kA	110 W	3	0,56 kg
PC32UD69V800D1A	W300192	690 V	700 V	800 A	115 kA²s	660 kA²s	200 kA	120 W	3	0,56 kg
PC32UD69V900D1A	X300193	690 V	700 V	900 A	170 kA²s	990 kA²s	200 kA	125 W	3	0,56 kg
PC32UD69V10CD1A	Y300194	690 V	700 V	1000 A	240 kA²s	1380 kA²s	200 kA	135 W	3	0,56 kg



A070UD32KI900

Taille 32 Couteaux courts type Américains KI

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
A070UD32KI315	P302164	690 V	700 V	315 A	5,2 kA²s	31,8 kA²s	200 kA	71 W	3	0,55 kg
A070UD32KI350	Q302165	690 V	700 V	350 A	8,9 kA²s	53,7 kA²s	200 kA	74 W	3	0,55 kg
A070UD32KI400	Z300195	690 V	700 V	400 A	15 kA²s	90 kA²s	200 kA	75 W	3	0,55 kg
A070UD32KI450	A300196	690 V	700 V	450 A	22 kA²s	130 kA²s	200 kA	80 W	3	0,55 kg
A070UD32KI500	B300197	690 V	700 V	500 A	28 kA²s	160 kA²s	200 kA	90 W	3	0,55 kg
A070UD32KI550	C300198	690 V	700 V	550 A	37 kA²s	215 kA²s	200 kA	95 W	3	0,55 kg
A070UD32KI630	D300199	690 V	700 V	630 A	54 kA²s	310 kA²s	200 kA	105 W	3	0,55 kg
A070UD32KI700	E300200	690 V	700 V	700 A	76 kA²s	440 kA²s	200 kA	110 W	3	0,55 kg
A070UD32KI800	F300201	690 V	700 V	800 A	115 kA²s	660 kA²s	200 kA	120 W	3	0,55 kg
A070UD32KI900	G300202	690 V	700 V	900 A	170 kA²s	990 kA²s	200 kA	125 W	3	0,55 kg
A070UD32KI1000	H300203	690 V	700 V	1000 A	240 kA²s	1380 kA²s	200 kA	135 W	3	0,55 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 32 aR
450 à 690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



Taille 32 Couteaux longs type Américains LI

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Condi-tionnement	Poids
A070UD32LI315	R302166	690 V	700 V	315 A	5,2 kA ² s	31,8 kA ² s	200 kA	71 W	3	0,57 kg
A070UD32LI350	S302167	690 V	700 V	350 A	8,9 kA ² s	53,7 kA ² s	200 kA	74 W	3	0,57 kg
A070UD32LI400	J300204	690 V	700 V	400 A	15 kA ² s	90 kA ² s	200 kA	75 W	3	0,57 kg
A070UD32LI450	K300205	690 V	700 V	450 A	22 kA ² s	130 kA ² s	200 kA	80 W	3	0,57 kg
A070UD32LI500	L300206	690 V	700 V	500 A	28 kA ² s	160 kA ² s	200 kA	90 W	3	0,57 kg
A070UD32LI550	M300207	690 V	700 V	550 A	37 kA ² s	215 kA ² s	200 kA	95 W	3	0,57 kg
A070UD32LI630	N300208	690 V	700 V	630 A	54 kA ² s	310 kA ² s	200 kA	105 W	3	0,57 kg
A070UD32LI700	P300209	690 V	700 V	700 A	76 kA ² s	440 kA ² s	200 kA	110 W	3	0,57 kg
A070UD32LI800	Q300210	690 V	700 V	800 A	115 kA ² s	660 kA ² s	200 kA	120 W	3	0,57 kg
A070UD32LI900	R300211	690 V	700 V	900 A	170 kA ² s	990 kA ² s	200 kA	125 W	3	0,74 kg
A070UD32LI1000	S300212	690 V	700 V	1000 A	240 kA ² s	1380 kA ² s	200 kA	135 W	3	0,74 kg
A065UD32LI1100	B301071	600 V	650 V	1100 A	270 kA ² s	1450 kA ² s	200 kA	165 W	3	0,74 kg
A060UD32LI1250	C301072	550 V	600 V	1250 A	410 kA ² s	1950 kA ² s	200 kA	180 W	3	0,74 kg
A055UD32LI1400	D301073	500 V	550 V	1400 A	555 kA ² s	2300 kA ² s	200 kA	200 W	3	0,74 kg



Taille 32 Couteaux type français EF

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Condi-tionnement	Poids
PC32UD69V400EF	V300168	690 V	700 V	400 A	15 kA ² s	90 kA ² s	200 kA	75 W	3	0,57 kg
PC32UD69V450EF	W300169	690 V	700 V	450 A	22 kA ² s	130 kA ² s	200 kA	80 W	3	0,57 kg
PC32UD69V500EF	X300170	690 V	700 V	500 A	28 kA ² s	160 kA ² s	200 kA	90 W	3	0,57 kg
PC32UD69V550EF	Y300171	690 V	700 V	550 A	37 kA ² s	215 kA ² s	200 kA	95 W	3	0,57 kg
PC32UD69V630EF	Z300172	690 V	700 V	630 A	54 kA ² s	310 kA ² s	200 kA	105 W	3	0,57 kg
PC32UD69V700EF	A300173	690 V	700 V	700 A	76 kA ² s	440 kA ² s	200 kA	110 W	3	0,57 kg
PC32UD69V800EF	B300174	690 V	700 V	800 A	115 kA ² s	660 kA ² s	200 kA	120 W	3	0,57 kg
PC32UD69V900EF	C300175	690 V	700 V	900 A	170 kA ² s	990 kA ² s	200 kA	125 W	3	0,57 kg
PC32UD69V1000EF	D300176	690 V	700 V	1000 A	240 kA ² s	1380 kA ² s	200 kA	135 W	3	0,57 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 33 aR
450 à 690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



PC33UD69V1400TF

Taille 33 type TTF M12 trous taraudés

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Terminaux standards										
PC33UD69V450TF	W302170	690 V	700 V	450 A	13,45 kA ² s	87 kA ² s	200 kA	84 W	3	0,81 kg
PC33UD69V500TF	V300076	690 V	700 V	500 A	19 kA ² s	110 kA ² s	200 kA	105 W	3	0,81 kg
PC33UD69V550TF	W300077	690 V	700 V	550 A	27 kA ² s	155 kA ² s	200 kA	105 W	3	0,81 kg
PC33UD69V630TF	X300078	690 V	700 V	630 A	40 kA ² s	230 kA ² s	200 kA	110 W	3	0,81 kg
PC33UD69V700TF	Y300079	690 V	700 V	700 A	57 kA ² s	330 kA ² s	200 kA	115 W	3	0,81 kg
PC33UD69V800TF	Z300080	690 V	700 V	800 A	93 kA ² s	540 kA ² s	200 kA	120 W	3	0,81 kg
PC33UD69V900TF	A300081	690 V	700 V	900 A	130 kA ² s	770 kA ² s	200 kA	120 W	3	0,81 kg
PC33UD69V1000TF	B300082	690 V	700 V	1000 A	170 kA ² s	990 kA ² s	200 kA	135 W	3	0,81 kg
PC33UD69V1100TF	C300083	690 V	700 V	1100 A	240 kA ² s	1390 kA ² s	200 kA	135 W	3	0,81 kg
Terminaux renforcés										
PC33UD69V1250TF	D300084	690 V	700 V	1250 A	355 kA ² s	2053 kA ² s	200 kA	150 W	3	0,81 kg
PC33UD69V1400TF	E300085	690 V	700 V	1400 A	465 kA ² s	2700 kA ² s	200 kA	160 W	3	0,81 kg
PC33UD60V1500TF	Y300585	600 V	650 V	1500 A	470 kA ² s	2500 kA ² s	200 kA	210 W	3	0,81 kg
PC33UD60V1600TF	Z300586	600 V	650 V	1600 A	555 kA ² s	2900 kA ² s	200 kA	210 W	3	0,81 kg
PC33UD60V1800TF	A300587	600 V	650 V	1800 A	720 kA ² s	3870 kA ² s	200 kA	225 W	3	0,81 kg
PC33UD55V2000TF	B300588	550 V	600 V	2000 A	950 kA ² s	4500 kA ² s	200 kA	250 W	3	0,81 kg
PC33UD50V2250TF	K300757	500 V	550 V	2250 A	1250 kA ² s	5160 kA ² s	200 kA	280 W	3	0,81 kg
PC33UD45V2500TF	L300758	450 V	500 V	2500 A	1870 kA ² s	6540 kA ² s	200 kA	280 W	3	0,81 kg



A070UD33TTI450

Taille 33 type TTI pas UNC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Terminaux standards										
A070UD33TTI450	X302171	690 V	700 V	450 A	13,45 kA ² s	87 kA ² s	200 kA	84 W	3	0,89 kg
A070UD33TTI500	X300446	690 V	700 V	500 A	19 kA ² s	110 kA ² s	200 kA	105 W	3	0,89 kg
A070UD33TTI550	Y300447	690 V	700 V	550 A	27 kA ² s	155 kA ² s	200 kA	105 W	3	0,89 kg
A070UD33TTI630	Z300448	690 V	700 V	630 A	40 kA ² s	230 kA ² s	200 kA	110 W	3	0,89 kg
A070UD33TTI700	A300449	690 V	700 V	700 A	57 kA ² s	330 kA ² s	200 kA	115 W	3	0,89 kg
A070UD33TTI800	T300443	690 V	700 V	800 A	93 kA ² s	540 kA ² s	200 kA	120 W	3	0,89 kg
A070UD33TTI900	B300450	690 V	700 V	900 A	130 kA ² s	770 kA ² s	200 kA	120 W	3	0,89 kg
A070UD33TTI1000	C300451	690 V	700 V	1000 A	170 kA ² s	990 kA ² s	200 kA	135 W	3	0,89 kg
A070UD33TTI1100	D300452	690 V	700 V	1100 A	240 kA ² s	1390 kA ² s	200 kA	135 W	3	0,89 kg
Terminaux renforcés										
A070UD33TTI1250	E300453	690 V	700 V	1250 A	355 kA ² s	2053 kA ² s	200 kA	150 W	3	0,89 kg
A070UD33TTI1400	F300454	690 V	700 V	1400 A	465 kA ² s	2700 kA ² s	200 kA	160 W	3	0,89 kg
A065UD33TTI1500	F302064	600 V	650 V	1500 A	470 kA ² s	2500 kA ² s	200 kA	210 W	3	0,89 kg
A065UD33TTI1600	S301086	600 V	650 V	1600 A	555 kA ² s	2900 kA ² s	200 kA	210 W	3	0,89 kg
A065UD33TTI1800	T301087	600 V	650 V	1800 A	720 kA ² s	3870 kA ² s	200 kA	225 W	3	0,89 kg
A060UD33TTI2000	V301088	550 V	600 V	2000 A	950 kA ² s	4500 kA ² s	200 kA	250 W	3	0,89 kg
A055UD33TTI2250	W301089	500 V	550 V	2250 A	1250 kA ² s	5160 kA ² s	200 kA	280 W	3	0,89 kg
A050UD33TTI2500	Y300838	450 V	500 V	2500 A	1870 kA ² s	6540 kA ² s	200 kA	280 W	3	0,89 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 33 aR
450 à 690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



PC33UD69V1100A

Taille 33 Couteaux DIN80

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Terminaux standards										
PC33UD69V450A	T302168	690 V	700 V	450 A	13,45 kA ² s	87 kA ² s	200 kA	88 W	3	0,81 kg
PC33UD69V500A	G300248	690 V	700 V	500 A	19 kA ² s	110 kA ² s	200 kA	105 W	3	0,81 kg
PC33UD69V550A	H300249	690 V	700 V	550 A	27 kA ² s	155 kA ² s	200 kA	110 W	3	0,81 kg
PC33UD69V630A	J300250	690 V	700 V	630 A	40 kA ² s	230 kA ² s	200 kA	120 W	3	0,81 kg
PC33UD69V700A	K300251	690 V	700 V	700 A	57 kA ² s	330 kA ² s	200 kA	125 W	3	0,81 kg
PC33UD69V800A	L300252	690 V	700 V	800 A	93 kA ² s	540 kA ² s	200 kA	130 W	3	0,81 kg
PC33UD69V900A	M300253	690 V	700 V	900 A	130 kA ² s	770 kA ² s	200 kA	135 W	3	0,81 kg
PC33UD69V1000A	N300254	690 V	700 V	1000 A	170 kA ² s	990 kA ² s	200 kA	155 W	3	0,81 kg
PC33UD69V1100A	P300255	690 V	700 V	1100 A	240 kA ² s	1390 kA ² s	200 kA	160 W	3	0,81 kg
Terminaux renforcés										
PC33UD69V1250A	Q300256	690 V	700 V	1250 A	355 kA ² s	2053 kA ² s	200 kA	180 W	3	0,81 kg
PC33UD69V1400A	R300257	690 V	700 V	1400 A	465 kA ² s	2700 kA ² s	200 kA	200 W	3	0,81 kg
PC33UD60V1500A	M235071	600 V	650 V	1500 A	470 kA ² s	2500 kA ² s	200 kA	210 W	3	0,81 kg
PC33UD60V1600A	X301803	600 V	650 V	1600 A	555 kA ² s	2900 kA ² s	200 kA	240 W	3	0,81 kg
PC33UD60V1800A	E301971	600 V	650 V	1800 A	720 kA ² s	3870 kA ² s	200 kA	225 W	3	0,81 kg
PC33UD55V2000A	A302657	550 V	600 V	2000 A	950 kA ² s	4500 kA ² s	200 kA	250 W	3	0,81 kg



PC33UD69V11CD1A

Taille 33 Couteaux DIN110

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Terminaux standards										
PC33UD69V450D1A	V302169	690 V	700 V	450 A	13,45 kA ² s	87 kA ² s	200 kA	88 W	3	0,87 kg
PC33UD69V500D1A	S300258	690 V	700 V	500 A	19 kA ² s	110 kA ² s	200 kA	105 W	3	0,87 kg
PC33UD69V550D1A	T300259	690 V	700 V	550 A	27 kA ² s	155 kA ² s	200 kA	110 W	3	0,87 kg
PC33UD69V630D1A	V300260	690 V	700 V	630 A	40 kA ² s	230 kA ² s	200 kA	120 W	3	0,87 kg
PC33UD69V700D1A	W300261	690 V	700 V	700 A	57 kA ² s	330 kA ² s	200 kA	125 W	3	0,87 kg
PC33UD69V800D1A	X300262	690 V	700 V	800 A	93 kA ² s	540 kA ² s	200 kA	130 W	3	0,87 kg
PC33UD69V900D1A	Y300263	690 V	700 V	900 A	130 kA ² s	770 kA ² s	200 kA	135 W	3	0,87 kg
PC33UD69V10CD1A	Z300264	690 V	700 V	1000 A	170 kA ² s	990 kA ² s	200 kA	155 W	3	0,87 kg
PC33UD69V11CD1A	A300265	690 V	700 V	1100 A	240 kA ² s	1390 kA ² s	200 kA	160 W	3	0,87 kg
Terminaux renforcés										
PC33UD69V12CD1A	B300266	690 V	700 V	1250 A	355 kA ² s	2053 kA ² s	200 kA	180 W	3	0,87 kg
PC33UD69V14CD1A	C300267	690 V	700 V	1400 A	465 kA ² s	2700 kA ² s	200 kA	200 W	3	0,87 kg
PC33UD60V15CD1A	H301974	600 V	650 V	1500 A	470 kA ² s	2500 kA ² s	200 kA	210 W	3	0,87 kg
PC33UD60V16CD1A	Z301437	600 V	650 V	1600 A	500 kA ² s	2900 kA ² s	200 kA	240 W	3	0,87 kg
PC33UD60V18CD1A	-	600 V	650 V	1800 A	720 kA ² s	3870 kA ² s	160 kA	260 W	3	0,87 kg
PC33UD55V20CD1A	S1015765	550 V	600 V	2000 A	950 kA ² s	4500 kA ² s	200 kA	290 W	3	0,87 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 33 aR
450 à 690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



A070UD33KI100

Taille 33 Couteaux courts type Américains KI

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I't	I't à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Terminaux standards										
A070UD33KI500	W300238	690 V	700 V	500 A	19 kA²s	110 kA²s	200 kA	105 W	3	0,85 kg
A070UD33KI550	X300239	690 V	700 V	550 A	27 kA²s	155 kA²s	200 kA	110 W	3	0,85 kg
A070UD33KI630	Y300240	690 V	700 V	630 A	40 kA²s	230 kA²s	200 kA	120 W	3	0,85 kg
A070UD33KI700	Z300241	690 V	700 V	700 A	57 kA²s	330 kA²s	200 kA	125 W	3	0,85 kg
A070UD33KI800	A300242	690 V	700 V	800 A	93 kA²s	540 kA²s	200 kA	130 W	3	0,85 kg
A070UD33KI900	B300243	690 V	700 V	900 A	130 kA²s	770 kA²s	200 kA	135 W	3	0,85 kg
A070UD33KI1000	C300244	690 V	700 V	1000 A	170 kA²s	990 kA²s	200 kA	155 W	3	0,85 kg
A070UD33KI1100	D300245	690 V	700 V	1100 A	240 kA²s	1390 kA²s	200 kA	160 W	3	0,85 kg
Terminaux renforcés										
A070UD33KI1250	E300246	690 V	700 V	1250 A	355 kA²s	2053 kA²s	200 kA	180 W	3	0,85 kg
A070UD33KI1400	F300247	690 V	700 V	1400 A	465 kA²s	2700 kA²s	200 kA	200 W	3	0,85 kg
A065UD33KI1600	E302063	600 V	650 V	1600 A	555 kA²s	2900 kA²s	200 kA	240 W	3	0,85 kg

Taille 33 Couteaux longs type Américains LI



A070UD33LI100

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I't	I't à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Terminaux standards										
A070UD33LI450	Y302172	690 V	700 V	450 A	13,45 kA²s	87 kA²s	200 kA	88 W	3	0,88 kg
A070UD33LI500	K300228	690 V	700 V	500 A	19 kA²s	110 kA²s	200 kA	105 W	3	0,88 kg
A070UD33LI550	L300229	690 V	700 V	550 A	27 kA²s	155 kA²s	200 kA	110 W	3	0,88 kg
A070UD33LI630	M300230	690 V	700 V	630 A	40 kA²s	230 kA²s	200 kA	120 W	3	0,88 kg
A070UD33LI700	N300231	690 V	700 V	700 A	57 kA²s	330 kA²s	200 kA	125 W	3	0,88 kg
A070UD33LI800	P300232	690 V	700 V	800 A	93 kA²s	540 kA²s	200 kA	130 W	3	0,88 kg
A070UD33LI900	Q300233	690 V	700 V	900 A	130 kA²s	770 kA²s	200 kA	135 W	3	0,88 kg
A070UD33LI1000	R300234	690 V	700 V	1000 A	170 kA²s	990 kA²s	200 kA	155 W	3	0,88 kg
A070UD33LI1100	S300235	690 V	700 V	1100 A	240 kA²s	1390 kA²s	200 kA	160 W	3	0,88 kg
Terminaux renforcés										
A070UD33LI1250	T300236	690 V	700 V	1250 A	355 kA²s	2053 kA²s	200 kA	180 W	3	0,88 kg
A070UD33LI1400	V300237	690 V	700 V	1400 A	465 kA²s	2700 kA²s	200 kA	200 W	3	0,88 kg
A060UD33LI1500	P300531	600 V	650 V	1500 A	470 kA²s	2500 kA²s	200 kA	210 W	3	0,88 kg
A060UD33LI2000	J301078	550 V	600 V	2000 A	950 kA²s	4500 kA²s	200 kA	290 W	3	0,88 kg
A065UD33LI1600	G301076	600 V	650 V	1600 A	555 kA²s	2900 kA²s	200 kA	240 W	3	0,88 kg
A065UD33LI1800	H301077	600 V	650 V	1800 A	720 kA²s	3870 kA²s	200 kA	260 W	3	0,88 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 33 aR
450 à 690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



PC33UD69V1400EF

Taille 33 Couteaux type français EF

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Terminaux standards										
PC33UD69V500EF	Z300218	690 V	700 V	500 A	19 kA ² s	110 kA ² s	200 kA	105 W	3	0,85 kg
PC33UD69V550EF	A300219	690 V	700 V	550 A	27 kA ² s	155 kA ² s	200 kA	110 W	3	0,85 kg
PC33UD69V630EF	B300220	690 V	700 V	630 A	40 kA ² s	230 kA ² s	200 kA	120 W	3	0,85 kg
PC33UD69V700EF	C300221	690 V	700 V	700 A	57 kA ² s	330 kA ² s	200 kA	125 W	3	0,85 kg
PC33UD69V800EF	D300222	690 V	700 V	800 A	93 kA ² s	540 kA ² s	200 kA	130 W	3	0,85 kg
PC33UD69V900EF	E300223	690 V	700 V	900 A	130 kA ² s	770 kA ² s	200 kA	135 W	3	0,85 kg
PC33UD69V1000EF	F300224	690 V	700 V	1000 A	170 kA ² s	990 kA ² s	200 kA	155 W	3	0,85 kg
PC33UD69V1100EF	G300225	690 V	700 V	1100 A	240 kA ² s	1390 kA ² s	200 kA	160 W	3	0,85 kg
Terminaux renforcés										
PC33UD69V1250EF	H300226	690 V	700 V	1250 A	355 kA ² s	2053 kA ² s	200 kA	180 W	3	0,85 kg
PC33UD69V1400EF	J300227	690 V	700 V	1400 A	465 kA ² s	2700 kA ² s	200 kA	200 W	3	0,85 kg

Taille 33 type PA couteaux pleins

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC33UD60V1600PA	W302722	600 V	650 V	1600 A	555 kA ² s	2900 kA ² s	200 kA	240 W	3	1,17 kg
PC33UD69V1250PA	V302721	690 V	700 V	1250 A	355 kA ² s	2053 kA ² s	200 kA	180 W	3	1,17 kg
PC33UD69V1400PA	P1028044	690 V	700 V	1400 A	465 kA ² s	2700 kA ² s	200 kA	200 W	3	1,17 kg

Protistor® taille 2x32 et 2x33 aR
400 à 690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



PC232UD69V8CTF

Taille 2x32 type TTF M10 trous taraudés avec barre omega

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC232UD69V8CTF	T300305	690 V	700 V	800 A	61 kA ² s	320 kA ² s	170 kA	144 W	1	1,33 kg
PC232UD69V10CTF	T300213	690 V	700 V	1000 A	111 kA ² s	590 kA ² s	170 kA	165 W	1	1,33 kg
PC232UD69V13CTF	V300214	690 V	700 V	1250 A	218 kA ² s	1100 kA ² s	170 kA	190 W	1	1,33 kg
PC232UD69V14CTF	G300087	690 V	700 V	1400 A	307 kA ² s	1600 kA ² s	170 kA	200 W	1	1,33 kg



PC233UD69V13CTF

Taille 2x33 type M12 trous taraudés avec barre omega

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC233UD69V13CTF	D300268	690 V	700 V	1250 A	159 kA ² s	850 kA ² s	170 kA	230 W	1	1,93 kg
PC233UD69V14CTF	E300269	690 V	700 V	1400 A	228 kA ² s	1200 kA ² s	170 kA	240 W	1	1,93 kg
PC233UD69V16CTF	F300270	690 V	700 V	1600 A	370 kA ² s	1900 kA ² s	170 kA	250 W	1	1,93 kg

Protistor® taille 2x32 et 2x33 aR
400 à 690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



PC36UD69V18CP11

Taille 2x33 type PLAF M10

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné in	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC36UD69V18CP11	B300427	690 V	700 V	1800 A	515 kA²s	2800 kA²s	170 kA	250 W	1	2,5 kg
PC36UD60V20CP11	R302235	600 V	650 V	2000 A	682 kA²s	3100 kA²s	160 kA	280 W	1	2,5 kg
PC36UD60V22CP11	Q302234	600 V	650 V	2200 A	957 kA²s	4400 kA²s	160 kA	280 W	1	2,5 kg
PC36UD60V25CP11	P302233	600 V	650 V	2500 A	1410 kA²s	6600 kA²s	160 kA	310 W	1	2,5 kg
PC36UD60V28CP11	N302232	600 V	650 V	2800 A	1855 kA²s	8800 kA²s	160 kA	330 W	1	2,5 kg
PC36UD55V30CP11	L301977	550 V	600 V	3000 A	1870 kA²s	9000 kA²s	150 kA	440 W	1	2,5 kg
PC36UD55V32CP11	M301978	550 V	600 V	3200 A	2220 kA²s	10800 kA²s	150 kA	455 W	1	2,5 kg
PC36UD50V36CP11	N301979	500 V	550 V	3600 A	2880 kA²s	12400 kA²s	130 kA	465 W	1	2,5 kg
PC36UD50V40CP11	P301980	500 V	550 V	4000 A	3790 kA²s	16200 kA²s	130 kA	515 W	1	2,5 kg
PC36UD45V45CP11	Q301981	450 V	500 V	4500 A	5000 kA²s	18600 kA²s	130 kA	560 W	1	2,5 kg
PC36UD40V50CP11	R301982	400 V	400 V	5000 A	7470 kA²s	23100 kA²s	200 kA	580 W	1	2,5 kg

Protistor® taille 70 aR
1100 à 1250VAC (IEC) / 1300VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



PC70UD13C200TF

Taille 70 Type TTF pas métrique

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné in	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC70UD13C50TF	C301095	1250 V	1300 V	50 A	120 A²s	980 A²s	126 kA	16 W	3	0,34 kg
PC70UD13C63TF	M300483	1250 V	1300 V	63 A	210 A²s	1680 A²s	126 kA	26 W	3	0,34 kg
PC70UD13C80TF	N300484	1250 V	1300 V	80 A	470 A²s	3780 A²s	126 kA	27 W	3	0,34 kg
PC70UD13C100TF	P300485	1250 V	1300 V	100 A	830 A²s	6750 A²s	126 kA	30 W	3	0,34 kg
PC70UD13C125TF	Q300486	1250 V	1300 V	125 A	1310 A²s	10500 A²s	126 kA	38 W	3	0,34 kg
PC70UD13C160TF	R300487	1250 V	1300 V	160 A	2570 A²s	21000 A²s	126 kA	45 W	3	0,34 kg
PC70UD13C200TF	S300488	1250 V	1300 V	200 A	4730 A²s	38000 A²s	126 kA	54 W	3	0,34 kg
PC70UD13C250TF	T300489	1250 V	1300 V	250 A	9580 A²s	77000 A²s	126 kA	58 W	3	0,34 kg
PC70UD12C280TF	N300714	1200 V	1300 V	280 A	14200 A²s	106000 A²s	150 kA	61 W	3	0,34 kg
PC70UD12C315TF	V300490	1200 V	1300 V	315 A	20000 A²s	149000 A²s	150 kA	66 W	3	0,34 kg
PC70UD11C350TF	W300491	1100 V	1200 V	350 A	27800 A²s	180000 A²s	100 kA	68 W	3	0,34 kg
PC70UD11C400TF	E300867	1100 V	1200 V	400 A	38700 A²s	254000 A²s	100 kA	81 W	3	0,34 kg
PC70UD11C450TF	H301284	1100 V	1200 V	450 A	61700 A²s	405000 A²s	100 kA	82 W	3	0,34 kg
PC70UD10C500TF	J301285	1000 V	1100 V	500 A	84000 A²s	483000 A²s	100 kA	83 W	3	0,34 kg



A120UD70TTI350

Taille 70 type TTI pas UNC trous taraudés

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné in	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
A130UD70TTI63	Q301015	1250 V	1300 V	63 A	210 A²s	1680 A²s	200 kA	26 W	3	0,35 kg
A130UD70TTI80	R301016	1250 V	1300 V	80 A	470 A²s	3780 A²s	200 kA	27 W	3	0,35 kg
A130UD70TTI100	S301017	1250 V	1300 V	100 A	830 A²s	6750 A²s	200 kA	30 W	3	0,35 kg
A130UD70TTI125	T301018	1250 V	1300 V	125 A	1310 A²s	10500 A²s	200 kA	38 W	3	0,35 kg
A130UD70TTI160	V301019	1250 V	1300 V	160 A	2570 A²s	21000 A²s	200 kA	45 W	3	0,35 kg
A130UD70TTI200	W301020	1250 V	1300 V	200 A	4730 A²s	38000 A²s	200 kA	54 W	3	0,35 kg
A130UD70TTI250	X301021	1250 V	1300 V	250 A	9580 A²s	77000 A²s	150 kA	58 W	3	0,35 kg
A130UD70TTI280	Y301022	1200 V	1300 V	280 A	14200 A²s	106000 A²s	150 kA	61 W	3	0,35 kg
A130UD70TTI315	Z301023	1200 V	1300 V	315 A	20000 A²s	149000 A²s	150 kA	66 W	3	0,35 kg
A120UD70TTI350	A301024	1100 V	1200 V	350 A	27800 A²s	180000 A²s	150 kA	68 W	3	0,35 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 70 aR
1100 à 1250VAC (IEC) / 1300VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



PC70UD13C200D1A

Taille 70 Couteaux DIN110

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC70UD13C63D1A	V300536	1250 V	1300 V	63 A	210 A ² s	1680 A ² s	126 kA	26 W	3	0,36 kg
PC70UD13C80D1A	W300537	1250 V	1300 V	80 A	470 A ² s	3780 A ² s	126 kA	27 W	3	0,36 kg
PC70UD13C100D1A	X300538	1250 V	1300 V	100 A	830 A ² s	6750 A ² s	126 kA	30 W	3	0,36 kg
PC70UD13C125D1A	Y300539	1250 V	1300 V	125 A	1310 A ² s	10500 A ² s	126 kA	38 W	3	0,36 kg
PC70UD13C160D1A	Z300540	1250 V	1300 V	160 A	2570 A ² s	21000 A ² s	126 kA	45 W	3	0,36 kg
PC70UD13C200D1A	A300541	1250 V	1300 V	200 A	4730 A ² s	38000 A ² s	126 kA	56 W	3	0,36 kg
PC70UD13C250D1A	B300542	1250 V	1300 V	250 A	9580 A ² s	77000 A ² s	126 kA	61 W	3	0,36 kg
PC70UD12C280D1A	J300710	1200 V	1300 V	280 A	14200 A ² s	106000 A ² s	150 kA	64 W	3	0,36 kg
PC70UD12C315D1A	C300543	1200 V	1300 V	315 A	20000 A ² s	149000 A ² s	150 kA	72 W	3	0,36 kg
PC70UD11C350D1A	D300544	1100 V	1200 V	350 A	27800 A ² s	180000 A ² s	150 kA	75 W	3	0,36 kg



A130UD70LI063

Taille 70 Couteaux longs type Américains LI

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
A130UD70LI063	W300652	1250 V	1300 V	63 A	210 A ² s	1680 A ² s	200 kA	26 W	3	0,38 kg
A130UD70LI080	X300653	1250 V	1300 V	80 A	470 A ² s	3780 A ² s	200 kA	27 W	3	0,38 kg
A130UD70LI100	Y300654	1250 V	1300 V	100 A	830 A ² s	6750 A ² s	200 kA	30 W	3	0,38 kg
A130UD70LI125	Z300655	1250 V	1300 V	125 A	1310 A ² s	10500 A ² s	200 kA	38 W	3	0,38 kg
A130UD70LI160	A300656	1250 V	1300 V	160 A	2570 A ² s	21000 A ² s	200 kA	45 W	3	0,38 kg
A130UD70LI200	B300657	1250 V	1300 V	200 A	4730 A ² s	38000 A ² s	200 kA	56 W	3	0,38 kg
A130UD70LI250	C300658	1250 V	1300 V	250 A	9580 A ² s	77000 A ² s	150 kA	61 W	3	0,38 kg
A130UD70LI280	Q300716	1200 V	1300 V	280 A	14200 A ² s	106000 A ² s	150 kA	64 W	3	0,38 kg
A130UD70LI315	D300659	1200 V	1300 V	315 A	20000 A ² s	149000 A ² s	150 kA	72 W	3	0,38 kg
A120UD70LI350	E300660	1100 V	1200 V	350 A	27800 A ² s	180000 A ² s	150 kA	75 W	3	0,38 kg



PC70UD11C350EF

Taille 70 Couteaux type français EF

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC70UD13C63EF	P300600	1250 V	1300 V	63 A	210 A ² s	1680 A ² s	126 kA	26 W	3	0,36 kg
PC70UD13C80EF	Q300601	1250 V	1300 V	80 A	470 A ² s	3780 A ² s	126 kA	27 W	3	0,36 kg
PC70UD13C100EF	R300602	1250 V	1300 V	100 A	830 A ² s	6750 A ² s	126 kA	30 W	3	0,36 kg
PC70UD13C125EF	S300603	1250 V	1300 V	125 A	1310 A ² s	10500 A ² s	126 kA	38 W	3	0,36 kg
PC70UD13C160EF	T300604	1250 V	1300 V	160 A	2570 A ² s	21000 A ² s	126 kA	45 W	3	0,36 kg
PC70UD13C200EF	V300605	1250 V	1300 V	200 A	4730 A ² s	38000 A ² s	126 kA	56 W	3	0,36 kg
PC70UD13C250EF	W300606	1250 V	1300 V	250 A	9580 A ² s	77000 A ² s	126 kA	61 W	3	0,36 kg
PC70UD12C280EF	L300712C	1200 V	1300 V	280 A	14200 A ² s	106000 A ² s	126 kA	64 W	3	0,36 kg
PC70UD12C315EF	X300607	1200 V	1300 V	315 A	20000 A ² s	149000 A ² s	150 kA	72 W	3	0,36 kg
PC70UD11C350EF	Y300608	1100 V	1200 V	350 A	27800 A ² s	180000 A ² s	150 kA	75 W	3	0,36 kg



PC70UD13C50PA

Taille 70 type PA couteaux pleins

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC70UD13C50PA	J301423	1250 V	1300 V	50 A	120 A ² s	980 A ² s	126 kA	16 W	3	0,36 kg
PC70UD13C63PA	A301185	1250 V	1300 V	63 A	210 A ² s	1680 A ² s	126 kA	26 W	3	0,36 kg
PC70UD13C80PA	M301242	1250 V	1300 V	80 A	470 A ² s	3780 A ² s	126 kA	27 W	3	0,36 kg
PC70UD13C100PA	J301124	1250 V	1300 V	100 A	830 A ² s	6750 A ² s	126 kA	30 W	3	0,36 kg
PC70UD13C125PA	K301125	1250 V	1300 V	125 A	1310 A ² s	10500 A ² s	126 kA	38 W	3	0,36 kg
PC70UD13C160PA	D301188	1250 V	1300 V	160 A	2570 A ² s	21000 A ² s	126 kA	45 W	3	0,36 kg
PC70UD13C200PA	Z300839	1250 V	1300 V	200 A	4730 A ² s	38000 A ² s	126 kA	56 W	3	0,36 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 71 aR
750 à 1250VAC (IEC) / 1300VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



PC71UD13C450TF

Taille 71 Type TTF pas métrique

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC71UD13C160TF	B300749	1250 V	1300 V	160 A	2,6 kA²s	21 kA²s	126 kA	46 W	3	0,52 kg
PC71UD13C200TF	Z300517	1250 V	1300 V	200 A	4,7 kA²s	38 kA²s	126 kA	54 W	3	0,52 kg
PC71UD13C250TF	A300518	1250 V	1300 V	250 A	8,9 kA²s	72 kA²s	126 kA	61 W	3	0,52 kg
PC71UD13C280TF	P300715	1250 V	1300 V	280 A	12 kA²s	96 kA²s	126 kA	68 W	3	0,52 kg
PC71UD13C315TF	B300519	1250 V	1300 V	315 A	16 kA²s	129 kA²s	126 kA	73 W	3	0,52 kg
PC71UD13C350TF	C300520	1250 V	1300 V	350 A	22 kA²s	178 kA²s	126 kA	76 W	3	0,52 kg
PC71UD13C400TF	D300521	1250 V	1300 V	400 A	38 kA²s	308 kA²s	126 kA	76 W	3	0,52 kg
PC71UD13C450TF	E300522	1250 V	1300 V	450 A	47,2 kA²s	378 kA²s	126 kA	87 W	3	0,52 kg
PC71UD11C500TF	F300523	1100 V	1200 V	500 A	68 kA²s	441 kA²s	150 kA	90 W	3	0,52 kg
PC71UD11C550TF	G300524	1100 V	1200 V	550 A	84 kA²s	548 kA²s	150 kA	98 W	3	0,52 kg
PC71UD11C630TF	H300525	1000 V	1100 V	630 A	126 kA²s	725 kA²s	150 kA	105 W	3	0,52 kg
PC71UD10C700TF	M301288	1000 V	1100 V	700 A	180 kA²s	1040 kA²s	150 kA	105 W	3	0,52 kg
PC71UD90V800TF	Z300862	900 V	950 V	800 A	290 kA²s	1540 kA²s	150 kA	116 W	3	0,52 kg
PC71UD80V900TF	N301289	800 V	850 V	900 A	446 kA²s	2010 kA²s	150 kA	100 W	3	0,52 kg
PC71UD75V10CTF	R301292	750 V	800 V	1000 A	556 kA²s	2310 kA²s	150 kA	129 W	3	0,52 kg



A130UD71TTI450

Taille 71 type TTI pas UNC trous taraudés

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
A130UD71TTI160	B301025	1250 V	1300 V	160 A	2,6 kA²s	21 kA²s	126 kA	46 W	3	0,5 kg
A130UD71TTI200	C301026	1250 V	1300 V	200 A	4,7 kA²s	38 kA²s	126 kA	54 W	3	0,5 kg
A130UD71TTI250	D301027	1250 V	1300 V	250 A	8,9 kA²s	72 kA²s	126 kA	61 W	3	0,5 kg
A130UD71TTI280	E301028	1250 V	1300 V	280 A	12 kA²s	96 kA²s	126 kA	68 W	3	0,5 kg
A130UD71TTI315	F301029	1250 V	1300 V	315 A	16 kA²s	129 kA²s	126 kA	73 W	3	0,5 kg
A130UD71TTI350	G301030	1250 V	1300 V	350 A	22 kA²s	178 kA²s	126 kA	76 W	3	0,5 kg
A120UD71TTI550	L301034	1100 V	1200 V	550 A	84 kA²s	548 kA²s	150 kA	98 W	3	0,5 kg
A120UD71TTI630	M301035	1000 V	1100 V	630 A	126 kA²s	820 kA²s	126 kA	105 W	3	0,5 kg
A130UD71TTI400	H301031	1250 V	1300 V	400 A	38 kA²s	308 kA²s	126 kA	76 W	3	0,5 kg
A130UD71TTI450	J301032	1250 V	1300 V	450 A	47 kA²s	378 kA²s	126 kA	87 W	3	0,5 kg
A130UD71TTI500	K301033	1100 V	1200 V	500 A	68 kA²s	441 kA²s	150 kA	90 W	3	0,5 kg



PC71UD13C160D1A

Taille 71 Couteaux DIN110

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC71UD13C160D1A	D300751	1250 V	1300 V	160 A	2,6 kA²s	21 kA²s	126 kA	46 W	3	0,52 kg
PC71UD13C200D1A	E300545	1250 V	1300 V	200 A	4,7 kA²s	38 kA²s	126 kA	54 W	3	0,52 kg
PC71UD13C250D1A	F300546	1250 V	1300 V	250 A	8,9 kA²s	72 kA²s	126 kA	61 W	3	0,52 kg
PC71UD10C630D1A	N300553	1000 V	1100 V	630 A	125 kA²s	725 kA²s	167 kA	120 W	3	0,52 kg
PC71UD13C280D1A	K300711	1250 V	1300 V	280 A	12 kA²s	96 kA²s	126 kA	70 W	3	0,52 kg
PC71UD13C315D1A	G300547	1250 V	1300 V	315 A	16 kA²s	129 kA²s	126 kA	76 W	3	0,52 kg
PC71UD13C350D1A	H300548	1250 V	1300 V	350 A	22 kA²s	178 kA²s	126 kA	80 W	3	0,52 kg
PC71UD13C400D1A	J300549	1250 V	1300 V	400 A	38 kA²s	308 kA²s	126 kA	80 W	3	0,52 kg
PC71UD13C450D1A	K300550	1250 V	1300 V	450 A	47 kA²s	378 kA²s	126 kA	95 W	3	0,52 kg
PC71UD11C500D1A	L300551	1100 V	1200 V	500 A	68 kA²s	441 kA²s	150 kA	100 W	3	0,52 kg
PC71UD11C550D1A	M300552	1100 V	1200 V	550 A	84 kA²s	548 kA²s	150 kA	112 W	3	0,52 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 71 aR
750 à 1250VAC (IEC) / 1300VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



A110UD71LLI630

Taille 71 Couteaux longs type Américains LI

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné in	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
A130UD71LLI160	E300752	1250 V	1300 V	160 A	2,6 kA ² s	21 kA ² s	126 kA	46 W	3	0,54 kg
A130UD71LLI200	F300661	1250 V	1300 V	200 A	4,7 kA ² s	38 kA ² s	126 kA	54 W	3	0,54 kg
A130UD71LLI250	G300662	1250 V	1300 V	250 A	8,9 kA ² s	72 kA ² s	126 kA	61 W	3	0,54 kg
A130UD71LLI280	R300717	1250 V	1300 V	280 A	12 kA ² s	96 kA ² s	126 kA	70 W	3	0,54 kg
A130UD71LLI315	H300663	1250 V	1300 V	315 A	16 kA ² s	129 kA ² s	126 kA	76 W	3	0,54 kg
A130UD71LLI350	J300664	1250 V	1300 V	350 A	22 kA ² s	178 kA ² s	126 kA	80 W	3	0,54 kg
A130UD71LLI400	K300665	1250 V	1300 V	400 A	38 kA ² s	308 kA ² s	126 kA	80 W	3	0,54 kg
A130UD71LLI450	L300666	1250 V	1300 V	450 A	47 kA ² s	378 kA ² s	126 kA	95 W	3	0,54 kg
A120UD71LLI500	M300667	1100 V	1200 V	500 A	68 kA ² s	441 kA ² s	150 kA	100 W	3	0,54 kg
A120UD71LLI550	N300668	1100 V	1200 V	550 A	84 kA ² s	548 kA ² s	167 kA	112 W	3	0,54 kg
A110UD71LLI630	P300669	1000 V	1100 V	630 A	126 kA ² s	725 kA ² s	167 kA	120 W	3	0,54 kg



PC71UD11C550EF

Taille 71 Couteaux type français EF

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné in	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC71UD13C160EF	C300750	1250 V	1300 V	160 A	2,6 kA ² s	21 kA ² s	126 kA	46 W	3	0,54 kg
PC71UD13C200EF	Z300609	1250 V	1300 V	200 A	4,7 kA ² s	38 kA ² s	126 kA	54 W	3	0,54 kg
PC71UD13C250EF	A300610	1250 V	1300 V	250 A	8,9 kA ² s	72 kA ² s	126 kA	61 W	3	0,54 kg
PC71UD13C280EF	M300713	1250 V	1300 V	280 A	12 kA ² s	96 kA ² s	126 kA	70 W	3	0,54 kg
PC71UD10C630EF	H300617	1000 V	1100 V	630 A	126 kA ² s	725 kA ² s	167 kA	120 W	3	0,54 kg
PC71UD13C315EF	B300611	1250 V	1300 V	315 A	16 kA ² s	129 kA ² s	126 kA	76 W	3	0,54 kg
PC71UD13C350EF	C300612	1250 V	1300 V	350 A	22 kA ² s	178 kA ² s	126 kA	80 W	3	0,54 kg
PC71UD13C400EF	D300613	1250 V	1300 V	400 A	38 kA ² s	308 kA ² s	126 kA	80 W	3	0,54 kg
PC71UD13C450EF	E300614	1250 V	1300 V	450 A	47 kA ² s	378 kA ² s	126 kA	95 W	3	0,54 kg
PC71UD11C500EF	F300615	1100 V	1200 V	500 A	68 kA ² s	441 kA ² s	150 kA	100 W	3	0,54 kg
PC71UD11C550EF	G300616	1100 V	1200 V	550 A	84 kA ² s	548 kA ² s	167 kA	112 W	3	0,54 kg



PC71UD13C450PA

Taille 71 type PA couteaux pleins

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné in	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC71UD13C160PA	M301219	1250 V	1300 V	160 A	2,6 kA ² s	21 kA ² s	126 kA	46 W	3	0,56 kg
PC71UD13C200PA	G301835	1250 V	1300 V	200 A	4,7 kA ² s	38 kA ² s	126 kA	54 W	3	0,56 kg
PC71UD13C250PA	B301163	1250 V	1300 V	250 A	8,9 kA ² s	72 kA ² s	126 kA	61 W	3	0,56 kg
PC71UD13C315PA	A300840	1250 V	1300 V	315 A	16 kA ² s	129 kA ² s	126 kA	76 W	3	0,56 kg
PC71UD13C350PA	H1000070	1250 V	1300 V	350 A	22 kA ² s	178 kA ² s	126 kA	80 W	3	0,56 kg
PC71UD13C400PA	Q301222	1250 V	1300 V	400 A	38 kA ² s	308 kA ² s	126 kA	80 W	3	0,56 kg
PC71UD13C450PA	W302975	1250 V	1300 V	450 A	47 kA ² s	378 kA ² s	126 kA	95 W	3	0,56 kg

Protistor® taille 72 aR
850 à 1250VAC (IEC) / 1300VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



PC72UD13C630TF

Taille 72 type TTF M10 trous taraudés

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC72UD13C315TF	Z300494	1250 V	1300 V	315 A	15,1 kA²s	125 kA²s	126 kA	76 W	3	0,8 kg
PC72UD13C350TF	A300495	1250 V	1300 V	350 A	21 kA²s	170 kA²s	126 kA	77 W	3	0,8 kg
PC72UD13C400TF	B300496	1250 V	1300 V	400 A	32,8 kA²s	270 kA²s	126 kA	80 W	3	0,8 kg
PC72UD13C450TF	C300497	1250 V	1300 V	450 A	44,2 kA²s	360 kA²s	126 kA	89 W	3	0,8 kg
PC72UD13C500TF	D300498	1250 V	1300 V	500 A	57,1 kA²s	465 kA²s	126 kA	98 W	3	0,8 kg
PC72UD13C550TF	E300499	1250 V	1300 V	550 A	68 kA²s	550 kA²s	126 kA	110 W	3	0,8 kg
PC72UD13C630TF	F300500	1250 V	1300 V	630 A	106,3 kA²s	860 kA²s	126 kA	113 W	3	0,8 kg
PC72UD11C700TF	G300501	1100 V	1200 V	700 A	141,9 kA²s	920 kA²s	150 kA	140 W	3	0,8 kg
PC72UD11C800TF	H300502	1100 V	1200 V	800 A	215,1 kA²s	1400 kA²s	150 kA	146 W	3	0,8 kg
PC72UD10C900TF	G300869	1000 V	1100 V	900 A	312 kA²s	1800 kA²s	167 kA	152 W	3	0,8 kg
PC72UD85V1000TF	T301294	850 V	900 V	1000 A	439 kA²s	2150 kA²s	100 kA	136 W	3	0,8 kg



A120UD72TTI800

Taille 72 type TTI pas UNC trous taraudés

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
A130UD72TTI280	N301036	1250 V	1300 V	280 A	10,3 kA²s	85 kA²s	126 kA	72 W	3	0,85 kg
A130UD72TTI315	P301037	1250 V	1300 V	315 A	15,1 kA²s	125 kA²s	126 kA	76 W	3	0,85 kg
A130UD72TTI350	Q301038	1250 V	1300 V	350 A	21 kA²s	170 kA²s	126 kA	77 W	3	0,85 kg
A130UD72TTI400	R301039	1250 V	1300 V	400 A	32,8 kA²s	270 kA²s	126 kA	80 W	3	0,85 kg
A130UD72TTI450	S301040	1250 V	1300 V	450 A	44,2 kA²s	360 kA²s	126 kA	87 W	3	0,85 kg
A130UD72TTI500	T301041	1250 V	1300 V	500 A	57,1 kA²s	465 kA²s	126 kA	94 W	3	0,85 kg
A130UD72TTI550	V301042	1250 V	1300 V	550 A	68 kA²s	550 kA²s	126 kA	110 W	3	0,85 kg
A130UD72TTI630	W301043	1250 V	1300 V	630 A	106,3 kA²s	860 kA²s	126 kA	113 W	3	0,85 kg
A120UD72TTI700	X301044	1100 V	1200 V	700 A	141,9 kA²s	920 kA²s	150 kA	140 W	3	0,85 kg
A120UD72TTI800	Y301045	1100 V	1200 V	800 A	215,1 kA²s	1400 kA²s	150 kA	146 W	3	0,85 kg



PC72UD13C550D1A

Taille 72 Couteaux DIN110

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC72UD13C280D1A	P300554	1250 V	1300 V	280 A	10,3 kA²s	85 kA²s	126 kA	72 W	3	0,70 kg
PC72UD13C315D1A	Q300555	1250 V	1300 V	315 A	15,1 kA²s	125 kA²s	126 kA	76 W	3	0,70 kg
PC72UD13C350D1A	R300556	1250 V	1300 V	350 A	21 kA²s	170 kA²s	126 kA	77 W	3	0,70 kg
PC72UD13C400D1A	S300557	1250 V	1300 V	400 A	32,8 kA²s	270 kA²s	126 kA	80 W	3	0,70 kg
PC72UD13C450D1A	T300558	1250 V	1300 V	450 A	44,2 kA²s	360 kA²s	126 kA	89 W	3	0,70 kg
PC72UD13C500D1A	V300559	1250 V	1300 V	500 A	57,1 kA²s	465 kA²s	126 kA	98 W	3	0,70 kg
PC72UD13C550D1A	W300560	1250 V	1300 V	550 A	68 kA²s	550 kA²s	126 kA	120 W	3	0,70 kg
PC72UD11C630D1A	X300561	1100 V	1200 V	630 A	106,3 kA²s	690 kA²s	150 kA	125 W	3	0,70 kg
PC72UD10C700D1A	Y300562	1000 V	1100 V	700 A	141,9 kA²s	815 kA²s	167 kA	140 W	3	0,70 kg
PC72UD10C800D1A	Z300563	1000 V	1100 V	800 A	215,1 kA²s	1240 kA²s	167 kA	146 W	3	0,70 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 72 aR
850 à 1250VAC (IEC) / 1300VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



A110UD72LI800

Taille 72 Couteaux longs type Américains LI

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné in	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
A130UD72LI280	Q300670	1250 V	1300 V	280 A	10,3 kA ² s	85 kA ² s	126 kA	72 W	3	0,72 kg
A130UD72LI315	R300671	1250 V	1300 V	315 A	15,1 kA ² s	125 kA ² s	126 kA	76 W	3	0,72 kg
A130UD72LI350	S300672	1250 V	1300 V	350 A	21 kA ² s	170 kA ² s	126 kA	77 W	3	0,72 kg
A130UD72LI400	T300673	1250 V	1300 V	400 A	32,8 kA ² s	270 kA ² s	126 kA	80 W	3	0,72 kg
A130UD72LI450	V300674	1250 V	1300 V	450 A	44,2 kA ² s	360 kA ² s	126 kA	89 W	3	0,72 kg
A130UD72LI500	W300675	1250 V	1300 V	500 A	57,1 kA ² s	465 kA ² s	126 kA	98 W	3	0,72 kg
A130UD72LI550	X300676	1250 V	1300 V	550 A	68 kA ² s	550 kA ² s	126 kA	120 W	3	0,72 kg
A120UD72LI630	Y300677	1100 V	1200 V	630 A	106,3 kA ² s	690 kA ² s	150 kA	125 W	3	0,72 kg
A110UD72LI700	Z300678	1000 V	1100 V	700 A	141,9 kA ² s	815 kA ² s	167 kA	140 W	3	0,72 kg
A110UD72LI800	A300679	1000 V	1100 V	800 A	215,1 kA ² s	1240 kA ² s	167 kA	146 W	3	0,72 kg



PC72UD10C800EF

Taille 72 Couteaux type français EF

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné in	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC72UD13C280EF	J300618	1250 V	1300 V	280 A	10,3 kA ² s	85 kA ² s	126 kA	72 W	3	0,76 kg
PC72UD13C315EF	K300619	1250 V	1300 V	315 A	15,1 kA ² s	125 kA ² s	126 kA	76 W	3	0,76 kg
PC72UD13C350EF	L300620	1250 V	1300 V	350 A	21 kA ² s	170 kA ² s	126 kA	77 W	3	0,76 kg
PC72UD13C400EF	M300621	1250 V	1300 V	400 A	32,8 kA ² s	270 kA ² s	126 kA	80 W	3	0,76 kg
PC72UD13C450EF	N300622	1250 V	1300 V	450 A	44,2 kA ² s	360 kA ² s	126 kA	89 W	3	0,76 kg
PC72UD13C500EF	P300623	1250 V	1300 V	500 A	57,1 kA ² s	465 kA ² s	126 kA	98 W	3	0,76 kg
PC72UD11C630EF	R300625	1100 V	1200 V	630 A	106,3 kA ² s	690 kA ² s	150 kA	125 W	3	0,76 kg
PC72UD10C700EF	S300626	1000 V	1100 V	700 A	141,9 kA ² s	815 kA ² s	167 kA	140 W	3	0,76 kg
PC72UD10C800EF	T300627	1000 V	1100 V	800 A	215,1 kA ² s	1240 kA ² s	167 kA	146 W	3	0,76 kg



PC72UD11C630PA

Taille 72 type PA couteaux pleins

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné in	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC72UD13C315PA	H301836	1250 V	1300 V	315 A	15,1 kA ² s	125 kA ² s	126 kA	76 W	3	0,78 kg
PC72UD13C400PA	B300841	1250 V	1300 V	400 A	32,8 kA ² s	270 kA ² s	126 kA	80 W	3	0,78 kg
PC72UD13C450PA	C300842	1250 V	1300 V	450 A	44,2 kA ² s	360 kA ² s	126 kA	89 W	3	0,78 kg
PC72UD13C500PA	P302716	1250 V	1300 V	500 A	57,1 kA ² s	465 kA ² s	126 kA	98 W	3	0,78 kg
PC72UD11C630PA	N301220	1100 V	1200 V	630 A	106,3 kA ² s	690 kA ² s	150 kA	125 W	3	0,78 kg
PC72UD10C800PA	M302047	1000 V	1100 V	800 A	215,1 kA ² s	1240 kA ² s	167 kA	146 W	3	0,78 kg

Protistor® taille 73 aR
600 à 1250VAC (IEC) / 1300VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



PC73UD10C1000TF

Taille 73 type TTF M12 trous taraudés

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC73UD13C315TF	J300503	1250 V	1300 V	315 A	12 kA²s	95 kA²s	126 kA	84 W	1	1,22 kg
PC73UD13C350TF	K300504	1250 V	1300 V	350 A	17 kA²s	140 kA²s	126 kA	86 W	1	1,22 kg
PC73UD13C400TF	L300505	1250 V	1300 V	400 A	25 kA²s	205 kA²s	126 kA	93 W	1	1,22 kg
PC73UD13C450TF	M300506	1250 V	1300 V	450 A	35,5 kA²s	290 kA²s	126 kA	99 W	1	1,22 kg
PC73UD13C500TF	N300507	1250 V	1300 V	500 A	44 kA²s	360 kA²s	126 kA	112 W	1	1,22 kg
PC73UD13C550TF	P300508	1250 V	1300 V	550 A	57 kA²s	465 kA²s	126 kA	116 W	1	1,22 kg
PC73UD13C630TF	Q300509	1250 V	1300 V	630 A	84 kA²s	680 kA²s	126 kA	125 W	1	1,22 kg
PC73UD13C700TF	R300510	1250 V	1300 V	700 A	114 kA²s	900 kA²s	126 kA	135 W	1	1,22 kg
PC73UD13C800TF	S300511	1250 V	1300 V	800 A	189 kA²s	1530 kA²s	126 kA	136 W	1	1,22 kg
PC73UD12C900TF	T300512	1200 V	1300 V	900 A	250 kA²s	1870 kA²s	126 kA	151 W	1	1,22 kg
PC73UD10C1000TF	V300513	1000 V	1100 V	1000 A	370 kA²s	2130 kA²s	167 kA	152 W	1	1,22 kg
PC73UD95V11CTF	W300514	950 V	1000 V	1100 A	445 kA²s	2430 kA²s	150 kA	168 W	1	1,22 kg
PC73UD90V13CTF	T300696	900 V	1000 V	1250 A	585 kA²s	3080 kA²s	150 kA	186 W	1	1,22 kg
PC73UD85V14CTF	S300718	850 V	900 V	1400 A	755 kA²s	3700 kA²s	150 kA	210 W	1	1,22 kg
PC73UD69V16CTF	B301301	690 V	700 V	1600 A	1430 kA²s	5740 kA²s	150 kA	203 W	1	1,22 kg
PC73UD60V18CTF	C301302	600 V	650 V	1800 A	2040 kA²s	7150 kA²s	200 kA	206 W	1	1,22 kg



A130UD73TTI900

Taille 73 type TTI pas UNC trous taraudés

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
A130UD73TTI315	Z301046	1250 V	1300 V	315 A	12 kA²s	95 kA²s	126 kA	84 W	1	1,25 kg
A130UD73TTI350	A301047	1250 V	1300 V	350 A	17 kA²s	140 kA²s	126 kA	86 W	1	1,25 kg
A130UD73TTI400	B301048	1250 V	1300 V	400 A	25 kA²s	205 kA²s	126 kA	93 W	1	1,25 kg
A130UD73TTI450	C301049	1250 V	1300 V	450 A	35,5 kA²s	290 kA²s	126 kA	99 W	1	1,25 kg
A130UD73TTI500	D301050	1250 V	1300 V	500 A	44 kA²s	360 kA²s	126 kA	112 W	1	1,25 kg
A130UD73TTI550	E301051	1250 V	1300 V	550 A	57 kA²s	465 kA²s	126 kA	116 W	1	1,25 kg
A130UD73TTI630	F301052	1250 V	1300 V	630 A	84 kA²s	680 kA²s	126 kA	125 W	1	1,25 kg
A130UD73TTI700	G301053	1250 V	1300 V	700 A	114 kA²s	900 kA²s	126 kA	135 W	1	1,25 kg
A130UD73TTI800	H301054	1250 V	1300 V	800 A	189 kA²s	1530 kA²s	150 kA	136 W	1	1,25 kg
A130UD73TTI900	T1013903	1200 V	1300 V	900 A	250 kA²s	1870 kA²s	150 kA	150 W	1	1,25 kg
A110UD73TTI1000	K301056	1000 V	1100 V	1000 A	370 kA²s	2130 kA²s	167 kA	152 W	1	1,25 kg
A100UD73TTI1100	L301057	950 V	1000 V	1100 A	445 kA²s	2430 kA²s	150 kA	168 W	1	1,25 kg
A100UD73TTI1250	M301058	900 V	1000 V	1250 A	585 kA²s	3080 kA²s	150 kA	186 W	1	1,25 kg
A090UD73TTI1400	N301059	850 V	900 V	1400 A	755 kA²s	3700 kA²s	150 kA	210 W	1	1,25 kg
A070UD73TTI1600	Q300877	690 V	700 V	1600 A	1430 kA²s	5740 kA²s	200 kA	203 W	1	1,25 kg
A065UD73TTI1800	R300878	600 V	650 V	1800 A	2040 kA²s	7150 kA²s	200 kA	206 W	1	1,25 kg



PC73UD90V11CD1A

Taille 73 Couteaux DIN110

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC73UD13C315D1A	A300564	1250 V	1300 V	315 A	12 kA²s	95 kA²s	126 kA	84 W	1	1,12 kg
PC73UD13C350D1A	B300565	1250 V	1300 V	350 A	17 kA²s	140 kA²s	126 kA	86 W	1	1,12 kg
PC73UD13C400D1A	C300566	1250 V	1300 V	400 A	25 kA²s	205 kA²s	126 kA	93 W	1	1,12 kg
PC73UD13C450D1A	D300567	1250 V	1300 V	450 A	35,5 kA²s	290 kA²s	126 kA	100 W	1	1,12 kg
PC73UD13C500D1A	E300568	1250 V	1300 V	500 A	44 kA²s	360 kA²s	126 kA	112 W	1	1,12 kg
PC73UD13C550D1A	F300569	1250 V	1300 V	550 A	57 kA²s	465 kA²s	126 kA	120 W	1	1,12 kg
PC73UD13C630D1A	G300570	1250 V	1300 V	630 A	84 kA²s	680 kA²s	126 kA	132 W	1	1,12 kg
PC73UD12C700D1A	H300571	1200 V	1300 V	700 A	110 kA²s	900 kA²s	150 kA	146 W	1	1,12 kg
PC73UD11C800D1A	J300572	1100 V	1200 V	800 A	190 kA²s	1230 kA²s	150 kA	148 W	1	1,12 kg
PC73UD10C900D1A	K300573	1000 V	1100 V	900 A	250 kA²s	1440 kA²s	167 kA	170 W	1	1,12 kg
PC73UD90V11CD1A	M300575	900 V	1000 V	1100 A	445 kA²s	2280 kA²s	150 kA	208 W	1	1,12 kg
PC73UD90V10CD1A	L300574	900 V	1000 V	1000 A	370 kA²s	1920 kA²s	150 kA	174 W	1	1,12 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 73 aR
600 à 1250VAC (IEC) / 1300VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



A090UD73LI1400

Taille 73 Couteaux longs type Américains LI

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Condi-tionnement	Poids
A130UD73LI315	B300680	1250 V	1300 V	315 A	12 kA ² s	95 kA ² s	126 kA	84 W	1	1,25 kg
A130UD73LI350	C300681	1250 V	1300 V	350 A	17 kA ² s	140 kA ² s	126 kA	86 W	1	1,25 kg
A130UD73LI400	D300682	1250 V	1300 V	400 A	25 kA ² s	205 kA ² s	126 kA	93 W	1	1,25 kg
A130UD73LI450	E300683	1250 V	1300 V	450 A	35,5 kA ² s	290 kA ² s	126 kA	100 W	1	1,25 kg
A130UD73LI500	F300684	1250 V	1300 V	500 A	44 kA ² s	360 kA ² s	126 kA	112 W	1	1,25 kg
A130UD73LI550	G300685	1250 V	1300 V	550 A	57 kA ² s	465 kA ² s	126 kA	120 W	1	1,25 kg
A130UD73LI630	H300686	1250 V	1300 V	630 A	84 kA ² s	680 kA ² s	126 kA	132 W	1	1,25 kg
A130UD73LI700	J300687	1200 V	1300 V	700 A	110 kA ² s	900 kA ² s	150 kA	146 W	1	1,25 kg
A120UD73LI800	K300688	1100 V	1200 V	800 A	190 kA ² s	1230 kA ² s	150 kA	148 W	1	1,25 kg
A110UD73LI900	L300689	1000 V	1100 V	900 A	250 kA ² s	1440 kA ² s	167 kA	170 W	1	1,25 kg
A100UD73LI1000	M300690	900 V	1000 V	1000 A	370 kA ² s	1920 kA ² s	150 kA	174 W	1	1,25 kg
A100UD73LI1100	N300691	900 V	1000 V	1100 A	445 kA ² s	2280 kA ² s	151 kA	208 W	1	1,25 kg
A100UD73LI1250	J301193	900 V	1000 V	1250 A	585 kA ² s	3080 kA ² s	151 kA	234 W	1	1,25 kg
A090UD73LI1400	K301194	850 V	900 V	1400 A	755 kA ² s	3700 kA ² s	126 kA	260 W	1	1,25 kg



PC73UD90V11CEF

Taille 73 Couteaux type français EF à encoches

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Condi-tionnement	Poids
PC73UD13C315EF	V300628	1250 V	1300 V	315 A	12 kA ² s	95 kA ² s	126 kA	84 W	1	1,11 kg
PC73UD13C350EF	W300629	1250 V	1300 V	350 A	17 kA ² s	140 kA ² s	126 kA	86 W	1	1,11 kg
PC73UD13C400EF	X300630	1250 V	1300 V	400 A	25 kA ² s	205 kA ² s	126 kA	93 W	1	1,11 kg
PC73UD13C450EF	Y300631	1250 V	1300 V	450 A	35,5 kA ² s	290 kA ² s	126 kA	100 W	1	1,11 kg
PC73UD13C500EF	Z300632	1250 V	1300 V	500 A	44 kA ² s	360 kA ² s	126 kA	112 W	1	1,11 kg
PC73UD13C550EF	A300633	1250 V	1300 V	550 A	57 kA ² s	465 kA ² s	126 kA	120 W	1	1,11 kg
PC73UD13C630EF	B300634	1250 V	1300 V	630 A	84 kA ² s	680 kA ² s	126 kA	132 W	1	1,11 kg
PC73UD12C700EF	C300635	1200 V	1300 V	700 A	110 kA ² s	900 kA ² s	150 kA	146 W	1	1,11 kg
PC73UD11C800EF	D300636	1100 V	1200 V	800 A	190 kA ² s	1230 kA ² s	150 kA	148 W	1	1,11 kg
PC73UD10C900EF	E300637	1000 V	1100 V	900 A	250 kA ² s	1440 kA ² s	167 kA	170 W	1	1,11 kg
PC73UD90V10CEF	F300638	900 V	1000 V	1000 A	370 kA ² s	1920 kA ² s	150 kA	174 W	1	1,11 kg
PC73UD90V11CEF	G300639	900 V	1000 V	1100 A	445 kA ² s	2280 kA ² s	150 kA	208 W	1	1,11 kg

Taille 73 type PA couteaux pleins

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Condi-tionnement	Poids
PC73UD13C450PA	X302976	1250 V	1300 V	450 A	35,5 kA ² s	290 kA ² s	126 kA	100 W	3	1,16 kg
PC73UD13C500PA	S302719	1250 V	1300 V	500 A	44 kA ² s	360 kA ² s	126 kA	112 W	3	1,16 kg
PC73UD13C550PA	Y302977	1250 V	1300 V	550 A	57 kA ² s	465 kA ² s	126 kA	120 W	3	1,16 kg
PC73UD13C630PA	D300843	1250 V	1300 V	630 A	84 kA ² s	680 kA ² s	126 kA	132 W	3	1,16 kg
PC73UD12C700PA	B301784	1200 V	1300 V	700 A	110 kA ² s	900 kA ² s	150 kA	146 W	3	1,16 kg
PC73UD11C800PA	Z301966	1100 V	1200 V	800 A	190 kA ² s	1230 kA ² s	150 kA	148 W	3	1,16 kg
PC73UD10C900PA	F302685	1000 V	1100 V	900 A	250 kA ² s	1440 kA ² s	167 kA	170 W	3	1,16 kg
PC73UD90V10CPA	R302718	900 V	1000 V	1000 A	370 kA ² s	1920 kA ² s	150 kA	174 W	3	1,16 kg
PC73UD90V11CPA	Q302717	900 V	1000 V	1100 A	445 kA ² s	2280 kA ² s	150 kA	208 W	3	1,16 kg
PC73UD85V14CPA	G302686	900 V	1000 V	1250 A	585 kA ² s	3080 kA ² s	150 kA	234 W	3	1,16 kg
A090UD73PA1400	G302709	850 V	900 V	1400 A	755 kA ² s	3700 kA ² s	150 kA	260 W	3	1,16 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 2x72 et 2x73 aR
550 à 1250VAC (IEC)

GAMME DE PRODUIT



PC272UD65V25CTF

Taille 2x72 type TTF M10 ou M12 trous taraudés avec barre omega

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC272UD13C630TF	W300721	1250 V	630 A	60 kA²s	490 kA²s	100 kA	160 W	1	1,70 kg
PC272UD13C700TF	X300722	1250 V	700 A	84 kA²s	675 kA²s	100 kA	162 W	1	1,70 kg
PC272UD13C800TF	Y300723	1250 V	800 A	130 kA²s	1065 kA²s	100 kA	168 W	1	1,70 kg
PC272UD13C900TF	Z300724	1250 V	900 A	176 kA²s	1430 kA²s	100 kA	183 W	1	1,70 kg
PC272UD13C10CTF	A300725	1250 V	1000 A	228 kA²s	1850 kA²s	100 kA	197 W	1	1,70 kg
PC272UD13C11CTF	B300726	1250 V	1100 A	272 kA²s	2185 kA²s	100 kA	231 W	1	1,70 kg
PC272UD11C13CTF	M302231	1100 V	1250 A	426 kA²s	2950 kA²s	100 kA	237 W	1	1,70 kg
PC272UD11C14CTF	D300728	1100 V	1400 A	568 kA²s	3650 kA²s	100 kA	256 W	1	1,83 kg
PC272UD10C16CTF	L302230	1000 V	1600 A	860 kA²s	4895 kA²s	100 kA	262 W	1	1,83 kg
PC272UD90V18CTF	E301994	900 V	1800 A	1250 kA²s	6350 kA²s	100 kA	275 W	1	1,83 kg
PC272UD75V20CTF	F301995	750 V	2000 A	1760 kA²s	7570 kA²s	100 kA	285 W	1	1,83 kg
PC272UD65V22CTF	G301996	650 V	2200 A	2410 kA²s	8350 kA²s	100 kA	320 W	1	1,83 kg
PC272UD65V25CTF	H301997	650 V	2500 A	3470 kA²s	12000 kA²s	100 kA	340 W	1	1,83 kg



PC273UD95V22CTF

Taille 2x73 type TTF M10 ou M12 trous taraudés avec barre omega

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC273UD13C800TF	F300730	1250 V	800 A	100 kA²s	815 kA²s	100 kA	195 W	1	2,53 kg
PC273UD13C900TF	G300731	1250 V	900 A	142 kA²s	1150 kA²s	100 kA	208 W	1	2,53 kg
PC273UD13C10CTF	H300732	1250 V	1000 A	176 kA²s	1400 kA²s	100 kA	231 W	1	2,53 kg
PC273UD13C11CTF	J300733	1250 V	1100 A	228 kA²s	1860 kA²s	100 kA	244 W	1	2,53 kg
PC273UD13C13CTF	K300734	1250 V	1250 A	336 kA²s	2660 kA²s	100 kA	262 W	1	2,53 kg
PC273UD11C14CTF	K302229	1100 V	1400 A	454 kA²s	3060 kA²s	100 kA	283 W	1	2,53 kg
PC273UD11C16CTF	J302228	1100 V	1600 A	760 kA²s	5210 kA²s	100 kA	286 W	1	2,53 kg
PC273UD11C18CTF	S302236	1100 V	1800 A	1000 kA²s	6300 kA²s	100 kA	315 W	1	2,53 kg
PC273UD10C20CTF	P300738	1000 V	2000 A	1480 kA²s	8500 kA²s	120 kA	319 W	1	2,53 kg
PC273UD95V22CTF	Q300739	950 V	2200 A	1780 kA²s	9632 kA²s	100 kA	353 W	1	2,53 kg



PC76UD60V32CP11

Taille 2x73 type PLAF M10

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC76UD95V22CP11	M301909	950 V	2200 A	1780 kA²s	9630 kA²s	100 kA	353 W	1	3,1 kg
PC76UD90V25CP11	R300740	900 V	2500 A	2350 kA²s	12070 kA²s	110 kA	390 W	1	3,1 kg
PC76UD85V28CP11	S300741	850 V	2800 A	3020 kA²s	15000 kA²s	100 kA	440 W	1	3,1 kg
PC76UD60V30CP11	K301999	600 V	3000 A	4980 kA²s	15700 kA²s	200 kA	405 W	1	3,1 kg
PC76UD60V32CP11	M302001	600 V	3200 A	5720 kA²s	19030 kA²s	200 kA	426 W	1	3,1 kg
PC76UD55V36CP11	N302002	550 V	3600 A	8170 kA²s	25200 kA²s	200 kA	430 W	1	3,1 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 70 gR
690VAC (IEC)

GAMME DE PRODUIT



PC70GB69V250TF

Taille 70 type TTF avec trou taraudé ISO

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC70GB69V50TF	C301279	690 V	50 A	118 A²s	700 A²s	150 kA	17 W	3	0,34 kg
PC70GB69V63TF	D301280	690 V	63 A	266 A²s	1600 A²s	150 kA	18 W	3	0,34 kg
PC70GB69V80TF	E301281	690 V	80 A	473 A²s	2800 A²s	150 kA	22 W	3	0,34 kg
PC70GB69V100TF	F301282	690 V	100 A	1058 A²s	6200 A²s	150 kA	23 W	3	0,34 kg
PC70GB69V160TF	L301310	690 V	160 A	4232 A²s	25000 A²s	150 kA	29 W	3	0,34 kg
PC70GB69V125TF	G301283	690 V	125 A	1897 A²s	11200 A²s	150 kA	26 W	3	0,34 kg
PC70GB69V250TF	N301312	690 V	250 A	13450 A²s	79000 A²s	150 kA	40 W	3	0,34 kg
PC70GB69V200TF	M301311	690 V	200 A	7540 A²s	44000 A²s	150 kA	34 W	3	0,34 kg
PC70GB69V315TF	P301313	690 V	315 A	24110 A²s	142000 A²s	150 kA	47 W	3	0,34 kg

Taille 70 type DIN110

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC70GB69V100D1A	Q302027	690 V	100 A	1058 A²s	6200 A²s	150 kA	23 W	3	0,36 kg
PC70GB69V125D1A	S302742	690 V	125 A	1897 A²s	11200 A²s	150 kA	26 W	3	0,36 kg
PC70GB69V160D1A	R301591	690 V	160 A	4232 A²s	25000 A²s	150 kA	29 W	3	0,36 kg
PC70GB69V200D1A	S301592	690 V	200 A	7540 A²s	44000 A²s	150 kA	34 W	3	0,36 kg
PC70GB69V250D1A	Z301943	690 V	250 A	13448 A²s	79000 A²s	150 kA	40 W	3	0,36 kg
PC70GB69V315D1A	J301584	690 V	315 A	24112 A²s	142000 A²s	150 kA	47 W	3	0,36 kg
PC70GB69V350D1A	W302124	690 V	350 A	40780 A²s	240000 A²s	150 kA	47 W	3	0,36 kg



PC70GB69V250ESF

Taille 70 Couteaux type français EF

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC70GB69V50ESF	P301290	690 V	50 A	118 A²s	700 A²s	150 kA	17 W	3	0,4 kg
PC70GB69V63ESF	Q301291	690 V	63 A	266 A²s	1600 A²s	150 kA	18 W	3	0,4 kg
PC70GB69V80ESF	E301304	690 V	80 A	473 A²s	2800 A²s	150 kA	22 W	3	0,4 kg
PC70GB69V100ESF	S301293	690 V	100 A	1058 A²s	6200 A²s	150 kA	23 W	3	0,4 kg
PC70GB69V125ESF	F301305	690 V	125 A	1897 A²s	11200 A²s	150 kA	26 W	3	0,4 kg
PC70GB69V160ESF	G301306	690 V	160 A	4232 A²s	25000 A²s	150 kA	29 W	3	0,4 kg
PC70GB69V200ESF	H301307	690 V	200 A	7540 A²s	44000 A²s	150 kA	34 W	3	0,4 kg
PC70GB69V250ESF	J301308	690 V	250 A	13448 A²s	79000 A²s	150 kA	40 W	3	0,4 kg

Protistor® taille 71 gR
690VAC (IEC)

GAMME DE PRODUIT



PC71GB69V500TF

Taille 71 type TTF avec trou taraudé ISO

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC71GB69V125TF	Q301314	690 V	125 A	1,06 kA²s	6,2 kA²s	150 kA	35 W	3	0,51 kg
PC71GB69V160TF	R301315	690 V	160 A	2,39 kA²s	14 kA²s	150 kA	38 W	3	0,51 kg
PC71GB69V200TF	S301316	690 V	200 A	5 kA²s	29,5 kA²s	150 kA	41 W	3	0,51 kg
PC71GB69V315TF	N301427	690 V	315 A	18,4 kA²s	108 kA²s	150 kA	53 W	3	0,51 kg
PC71GB69V250TF	T301317	690 V	250 A	9,58 kA²s	56 kA²s	150 kA	46 W	3	0,51 kg
PC71GB69V350TF	V301318	690 V	350 A	23,2 kA²s	140 kA²s	150 kA	58 W	3	0,51 kg
PC71GB69V400TF	W301319	690 V	400 A	38,3 kA²s	225 kA²s	150 kA	59 W	3	0,51 kg
PC71GB69V500TF	S301707	690 V	500 A	78,1 kA²s	460 kA²s	150 kA	64 W	3	0,51 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 71 gR
690VAC (IEC)

GAMME DE PRODUIT

Taille 71 type DIN110

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC71GB69V125D1A	B302658	690 V	125 A	1,06 kA ² s	6,2 kA ² s	150 kA	35 W	3	0,52 kg
PC71GB69V160D1A	C302659	690 V	160 A	2,39 kA ² s	14 kA ² s	150 kA	38 W	3	0,52 kg
PC71GB69V200D1A	C302682	690 V	200 A	5 kA ² s	29,5 kA ² s	150 kA	42 W	3	0,52 kg
PC71GB69V250D1A	R302143	690 V	250 A	9,58 kA ² s	56 kA ² s	150 kA	48 W	3	0,52 kg
PC71GB69V450D1A	R301637	690 V	450 A	61,7 kA ² s	360 kA ² s	150 kA	61 W	3	0,52 kg
PC71GB69V500D1A	A301737	690 V	500 A	78,1 kA ² s	460 kA ² s	150 kA	67 W	3	0,52 kg



PC71GB69V500EF

Taille 71 Couteaux type français EF à encoches

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC71GB69V160EF	Z301322	690 V	160 A	2,39 kA ² s	14 kA ² s	150 kA	38 W	3	0,54 kg
PC71GB69V200EF	A301323	690 V	200 A	5 kA ² s	29,5 kA ² s	150 kA	42 W	3	0,54 kg
PC71GB69V250EF	B301324	690 V	250 A	9,58 kA ² s	56 kA ² s	150 kA	48 W	3	0,54 kg
PC71GB69V350EF	C301325	690 V	350 A	23,2 kA ² s	140 kA ² s	150 kA	60 W	3	0,54 kg
PC71GB69V400EF	D301326	690 V	400 A	38,3 kA ² s	225 kA ² s	150 kA	61 W	3	0,54 kg
PC71GB69V500EF	G301858	690 V	500 A	78,1 kA ² s	460 kA ² s	150 kA	67 W	3	0,54 kg

Protistor® taille 72 gR
690VAC (IEC)

GAMME DE PRODUIT



PC72GB69V700TF

Taille 72 type TTF avec trou taraudé ISO

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC72GB69V200TF	F301328	690 V	200 A	4,2 kA ² s	25 kA ² s	150 kA	45 W	3	0,74 kg
PC72GB69V250TF	G301329	690 V	250 A	8,6 kA ² s	50 kA ² s	150 kA	49 W	3	0,74 kg
PC72GB69V315TF	H301330	690 V	315 A	17 kA ² s	100 kA ² s	150 kA	55 W	3	0,74 kg
PC72GB69V350TF	W301710	690 V	350 A	23,2 kA ² s	140 kA ² s	150 kA	58 W	3	0,74 kg
PC72GB69V400TF	J301331	690 V	400 A	34,1 kA ² s	200 kA ² s	150 kA	63 W	3	0,74 kg
PC72GB69V450TF	X301711	690 V	450 A	47,3 kA ² s	280 kA ² s	150 kA	67 W	3	0,74 kg
PC72GB69V500TF	K301332	690 V	500 A	68 kA ² s	400 kA ² s	150 kA	69 W	3	0,74 kg
PC72GB69V550TF	L301333	690 V	550 A	84,1 kA ² s	495 kA ² s	150 kA	75 W	3	0,74 kg
PC72GB69V630TF	M301334	690 V	630 A	123,8 kA ² s	730 kA ² s	150 kA	81 W	3	0,74 kg
PC72GB69V700TF	Y301712	690 V	700 A	154,8 kA ² s	910 kA ² s	150 kA	89 W	3	0,74 kg

Taille 72 type DIN110

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC72GB69V250D1A	T302697	690 V	250 A	8,6 kA ² s	50 kA ² s	150 kA	50 W	3	0,73 kg
PC72GB69V315D1A	V302698	690 V	315 A	17 kA ² s	100 kA ² s	150 kA	57 W	3	0,73 kg
PC72GB69V350D1A	E302500	690 V	350 A	23,2 kA ² s	140 kA ² s	150 kA	60 W	3	0,73 kg
PC72GB69V400D1A	V302215	690 V	400 A	34,1 kA ² s	200 kA ² s	150 kA	65 W	3	0,73 kg
PC72GB69V450D1A	Q302671	690 V	450 A	47,3 kA ² s	280 kA ² s	150 kA	70 W	3	0,73 kg
PC72GB69V550D1A	L301724	690 V	550 A	84,1 kA ² s	495 kA ² s	150 kA	78 W	3	0,73 kg
PC72GB69V630D1A	J1001888	690 V	630 A	123,8 kA ² s	730 kA ² s	150 kA	86 W	3	0,73 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 72 gR
690VAC (IEC)

GAMME DE PRODUIT



PC72GB69V630EF

Taille 72 Couteaux type français EF à encoches

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
PC72GB69V200EF	N301335	690 V	200 A	4,2 kA²s	25 kA²s	150 kA	45 W	3	0,76 kg
PC72GB69V250EF	P301336	690 V	250 A	8,6 kA²s	50 kA²s	150 kA	50 W	3	0,76 kg
PC72GB69V315EF	Q301337	690 V	315 A	17 kA²s	100 kA²s	150 kA	57 W	3	0,76 kg
PC72GB69V400EF	R301338	690 V	400 A	23,2 kA²s	140 kA²s	150 kA	65 W	3	0,76 kg
PC72GB69V500EF	S301339	690 V	500 A	34,1 kA²s	200 kA²s	150 kA	72 W	3	0,76 kg
PC72GB69V550EF	T301340	690 V	550 A	84,1 kA²s	495 kA²s	150 kA	78 W	3	0,76 kg
PC72GB69V630EF	V301341	690 V	630 A	123,8 kA²s	730 kA²s	150 kA	86 W	3	0,76 kg

Protistor® taille 73 gR
690VAC (IEC)

GAMME DE PRODUIT



PC73GB69V630TF

Taille 73 type TTF avec trou taraudé ISO

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Terminaux standards									
PC73GB69V315TF	W301342	690 V	315 A	11,8 kA²s	69 kA²s	150 kA	66 W	1	1,22 kg
PC73GB69V350TF	B301715	690 V	350 A	17 kA²s	100 kA²s	150 kA	68 W	1	1,22 kg
PC73GB69V400TF	X301343	690 V	400 A	26,5 kA²s	160 kA²s	150 kA	71 W	1	1,22 kg
PC73GB69V450TF	Y301344	690 V	450 A	34,1 kA²s	200 kA²s	150 kA	79 W	1	1,22 kg
PC73GB69V500TF	C301716	690 V	500 A	47,3 kA²s	280 kA²s	150 kA	84 W	1	1,22 kg
PC73GB69V550TF	Z301345	690 V	550 A	68 kA²s	400 kA²s	150 kA	84 W	1	1,22 kg
PC73GB69V630TF	A301346	690 V	630 A	101,6 kA²s	600 kA²s	150 kA	89 W	1	1,22 kg
PC73GB69V700TF	B301347	690 V	700 A	138,9 kA²s	820 kA²s	150 kA	94 W	1	1,22 kg
PC73GB69V800TF	D301717	690 V	800 A	226,8 kA²s	1330 kA²s	150 kA	96 W	1	1,22 kg
PC73GB69V900TF	S301638	690 V	900 A	278,8 kA²s	1640 kA²s	150 kA	109 W	1	1,22 kg
PC73GB69V10CTF	F301719	690 V	1000 A	385,7 kA²s	2270 kA²s	150 kA	115 W	1	1,22 kg



PC73GB69V800D1A

Taille 73 type DIN110

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Terminaux standards									
PC73GB69V450D1A	W236298	690 V	450 A	34,1 kA²s	200 kA²s	150 kA	82 W	1	1,12 kg
PC73GB69V500D1A	W302216	690 V	500 A	47,3 kA²s	280 kA²s	150 kA	86 W	1	1,12 kg
PC73GB69V550D1A	R302672	690 V	550 A	68 kA²s	400 kA²s	150 kA	87 W	1	1,12 kg
PC73GB69V630D1A	X236299	690 V	630 A	101,6 kA²s	600 kA²s	150 kA	94 W	1	1,12 kg
PC73GB69V700D1A	F301765	690 V	700 A	138,9 kA²s	820 kA²s	150 kA	100 W	1	1,12 kg
PC73GB69V800D1A	B236073	690 V	800 A	226,8 kA²s	1330 kA²s	150 kA	104 W	1	1,12 kg
Terminaux renforcés									
PC73GB69V10CD1A	S302673	690 V	1000 A	385,7 kA²s	2270 kA²s	150 kA	127 W	1	1,12 kg



PC73GB69V700EF

Taille 73 Couteaux type français EF

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné In	Préarc I²t	I²t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
Terminaux standards									
PC73GB69V315EF	C301348	690 V	315 A	11,8 kA²s	69 kA²s	150 kA	67 W	1	1,11 kg
PC73GB69V400EF	D301349	690 V	400 A	26,5 kA²s	160 kA²s	150 kA	73 W	1	1,11 kg
PC73GB69V450EF	E301350	690 V	450 A	34,1 kA²s	200 kA²s	150 kA	82 W	1	1,11 kg
PC73GB69V550EF	F301351	690 V	550 A	68 kA²s	400 kA²s	150 kA	87 W	1	1,11 kg
PC73GB69V630EF	G301352	690 V	630 A	101,6 kA²s	600 kA²s	150 kA	94 W	1	1,11 kg
PC73GB69V700EF	H301353	690 V	700 A	138,9 kA²s	820 kA²s	150 kA	100 W	1	1,11 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Contacts auxiliaires pour fusibles Protistor®

GAMME DE PRODUIT

Contacts auxiliaires pour fusibles de tailles 30 à 33 et 70 à 73



MS3V1-5

Contact auxiliaire pour fusibles de tailles 30-31-32-33, avec perceur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC) ¹	Calibre assigné _{In}	Test de tenue en tension AC ²	Tenue au choc de tension U _{imp} onde 1,2/50µs ³	Système d'Indication	Tension / Courant minimums de fonctionnement	Pouvoir de coupure, circuit non inductif, 30V / 110V / 250V	Pouvoir de coupure, circuit inductif : L/R=25ms, 30V / 110V / 250V	Poids
MS3V1-5	X310014	1000 V	10 A	8,5 kV	14 kV	Standard NO-NF	20V, 100mA	10A / 10A / 10A	10A / 10A / 10A	34 g
MS3V1-5UR	Y310038	1000 V	10 A	8,5 kV	14 kV	Standard NO-NF	20V, 100mA	10A / 10A / 10A	10A / 10A / 10A	34 g
MS3V1-5BS	W310013	1000 V	3 A	8,5 kV	14 kV	Bas niveau électrique NO-NF	10V, 10mA	3A / 3A / 3A	2A / 1A / 1A	34 g
MS3V1-9BS	T310011	1000 V	3 A	8,5 kV	14 kV	2 pôles Bas niveau électrique	10V, 10mA	3A / 3A / 3A	2A / 1A / 1A	34 g
MS3V1-5ETANCHE	R310009	1000 V	3 A	8,5 kV	14 kV	Bas niveau électrique-NO-NF IP 50	10V, 10mA	3A / 3A / 3A	2A / 1A / 1A	34 g

¹ Entre le circuit d'alimentation et le contact auxiliaire

² Entre le circuit d'alimentation et le contact auxiliaire tel que préconisé par les normes IEC 60 et 694, et la normes NFC 64010 (50/60 Hz durant 1 min, à l'air sec)

³ Entre le circuit d'alimentation et le contact auxiliaire, U_{imp} = impulse voltage tel que préconisé par la norme IEC 60947-1



MS7V1-5

Contacts auxiliaires pour fusibles de tailles 70-71-72-73, avec perceur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC) ¹	Calibre assigné _{In}	Test de tenue en tension AC ²	Tenue au choc de tension U _{imp} onde 1,2/50µs ³	Système d'Indication	Tension / Courant minimums de fonctionnement	Pouvoir de coupure, circuit non inductif, 30V / 110V / 250V	Pouvoir de coupure, circuit inductif : L/R=25ms, 30V / 110V / 250V	Poids
MS7V1-5	J310002	1500 V	10 A	12 kV	20 kV	Standard NO-NF	20V, 100mA	8A / 0,4A / 0,2A	4A / 0,2A / 0,1A	45 g
MS7V1-5UR	Z310039	1500 V	10 A	12 kV	20 kV	Standard NO-NF	20V, 100mA	8A / 0,4A / 0,2A	4A / 0,2A / 0,1A	45 g
MS7V1-5BSUR	K310003	1500 V	3 A	12 kV	20 kV	Bas niveau électrique-NO-NF	10V, 10mA	3A / 0,5A / 0,25A	3A / 0,2A / 0,1A	45 g
MS7V1-9BS	P310007	1500 V	3 A	12 kV	20 kV	2 pôles Bas niveau électrique	10V, 10mA	3A / 0,5A / 0,25A	3A / 0,2A / 0,1A	45 g
MS7V1-5ETANCHE	S310010	1500 V	3 A	12 kV	20 kV	Bas niveau électrique-NO-NF IP 50	10V, 10mA	2A / 0,2A / -	3A / 0,5A / -	45 g

¹ Entre le circuit d'alimentation et le contact auxiliaire

² Entre le circuit d'alimentation et le contact auxiliaire tel que préconisé par les normes IEC 60 et 694, et la normes NFC 64010 (50/60 Hz durant 1 min, à l'air sec)

³ Entre le circuit d'alimentation et le contact auxiliaire, U_{imp} = impulse voltage tel que préconisé par la norme IEC 60947-1

Protistor® taille 000/00 aR
500 à 690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



DN000UB69V315

Taille 000 Couteaux DIN80, corps vertical, sans indicateur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné _{in}	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
DN000UB69V80	K330036	690 V	80 A	390 A ² s	2500 A ² s	200 kA	21 W	6	0,13 kg
DN000UB69V100	L330037	690 V	100 A	690 A ² s	4200 A ² s	200 kA	23 W	6	0,13 kg
DN000UB69V125	M330038	690 V	125 A	1310 A ² s	8900 A ² s	200 kA	26 W	6	0,13 kg
DN000UB69V160	N330039	690 V	160 A	2680 A ² s	16000 A ² s	200 kA	31 W	6	0,13 kg
DN000UB69V200	P330040	690 V	200 A	5250 A ² s	31500 A ² s	200 kA	36 W	6	0,13 kg
DN000UB69V250	Q330041	690 V	250 A	9860 A ² s	52000 A ² s	200 kA	45 W	6	0,13 kg
DN000UB69V315	R330042	690 V	315 A	15420 A ² s	82000 A ² s	200 kA	58 W	6	0,13 kg
DN000UB50V350	V330114	500 V	350 A	22400 A ² s	110000 A ² s	120 kA	58 W	6	0,13 kg
DN000UB50V400	D330191	500 V	400 A	33180 A ² s	160000 A ² s	120 kA	66 W	6	0,13 kg



DN000UB69V160V

Taille 000 Couteaux DIN80, corps vertical, avec indicateur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné _{in}	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
DN000UB69V80V	W330023	690 V	80 A	390 A ² s	2500 A ² s	200 kA	21 W	6	0,13 kg
DN000UB69V100V	X330024	690 V	100 A	690 A ² s	4200 A ² s	200 kA	23 W	6	0,13 kg
DN000UB69V125V	Y330025	690 V	125 A	1310 A ² s	8900 A ² s	200 kA	26 W	6	0,13 kg
DN000UB69V160V	Z330026	690 V	160 A	2680 A ² s	16000 A ² s	200 kA	31 W	6	0,13 kg
DN000UB69V200V	A330027	690 V	200 A	5250 A ² s	31500 A ² s	200 kA	36 W	6	0,13 kg
DN000UB69V250V	B330028	690 V	250 A	9860 A ² s	52000 A ² s	200 kA	45 W	6	0,13 kg
DN000UB69V315V	C330029	690 V	315 A	15420 A ² s	82000 A ² s	200 kA	58 W	6	0,13 kg
DN000UB50V350V	W330115	500 V	350 A	22400 A ² s	110000 A ² s	120 kA	58 W	6	0,13 kg
DN000UB50V400V	E330192	500 V	400 A	33180 A ² s	160000 A ² s	120 kA	66 W	6	0,13 kg



DN000UB50V400L

Taille 000 Couteaux DIN80, corps vertical, pour contact auxiliaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné _{in}	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
DN000UB69V80L	T330182	690 V	80 A	390 A ² s	2500 A ² s	200 kA	21 W	6	0,13 kg
DN000UB69V100L	V330183	690 V	100 A	690 A ² s	4200 A ² s	200 kA	23 W	6	0,13 kg
DN000UB69V125L	W330184	690 V	125 A	1310 A ² s	8900 A ² s	200 kA	26 W	6	0,13 kg
DN000UB69V160L	X330185	690 V	160 A	2680 A ² s	16000 A ² s	200 kA	31 W	6	0,13 kg
DN000UB69V200L	Y330186	690 V	200 A	5250 A ² s	31500 A ² s	200 kA	36 W	6	0,13 kg
DN000UB69V250L	Z330187	690 V	250 A	9860 A ² s	52000 A ² s	200 kA	45 W	6	0,13 kg
DN000UB69V315L	A330188	690 V	315 A	15420 A ² s	82000 A ² s	200 kA	58 W	6	0,13 kg
DN000UB50V350L	B330189	500 V	350 A	22400 A ² s	110000 A ² s	120 kA	58 W	6	0,13 kg
DN000UB50V400L	F330193	500 V	400 A	33180 A ² s	160000 A ² s	120 kA	66 W	6	0,13 kg



BS000UB50V400

Taille 000 BS88, corps horizontal, sans indicateur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné _{in}	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
BS000UB69V75	B330051	690 V	75 A	340 A ² s	2250 A ² s	200 kA	20,5 W	3	0,14 kg
BS000UB69V80	C330052	690 V	80 A	390 A ² s	2500 A ² s	200 kA	21 W	3	0,14 kg
BS000UB69V100	D330053	690 V	100 A	690 A ² s	4200 A ² s	200 kA	23 W	3	0,14 kg
BS000UB69V110	E330100	690 V	110 A	950 A ² s	6800 A ² s	200 kA	24,5 W	3	0,14 kg
BS000UB69V125	E330054	690 V	125 A	1310 A ² s	8900 A ² s	200 kA	26 W	3	0,14 kg
BS000UB69V160	F330055	690 V	160 A	2680 A ² s	16000 A ² s	200 kA	31 W	3	0,14 kg
BS000UB69V200	G330056	690 V	200 A	5250 A ² s	31500 A ² s	200 kA	36 W	3	0,14 kg
BS000UB69V250	H330057	690 V	250 A	9860 A ² s	52000 A ² s	200 kA	45 W	3	0,14 kg
BS000UB69V315	J330058	690 V	315 A	15420 A ² s	82000 A ² s	200 kA	58 W	3	0,14 kg
BS000UB50V350	X330116	500 V	350 A	22400 A ² s	110000 A ² s	120 kA	58 W	3	0,14 kg
BS000UB50V400	G330194	500 V	400 A	33180 A ² s	160000 A ² s	120 kA	66 W	3	0,14 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille 000/00 aR
500 à 690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



BS000UB69V315P

Taille 000 BS88, corps horizontal, avec indicateur

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné _{in}	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
BS000UB69V75P	H330126	690 V	75 A	340 A ² s	2250 A ² s	200 kA	20,5 W	3	0,16 kg
BS000UB69V80P	J330127	690 V	80 A	390 A ² s	2500 A ² s	200 kA	21 W	3	0,16 kg
BS000UB69V100P	K330128	690 V	100 A	690 A ² s	4200 A ² s	200 kA	23 W	3	0,16 kg
BS000UB69V110P	L330129	690 V	110 A	950 A ² s	6800 A ² s	200 kA	24,5 W	3	0,16 kg
BS000UB69V125P	M330130	690 V	125 A	1310 A ² s	8900 A ² s	200 kA	26 W	3	0,16 kg
BS000UB69V160P	P330132	690 V	160 A	2680 A ² s	16000 A ² s	200 kA	31 W	3	0,16 kg
BS000UB69V200P	Q330133	690 V	200 A	5250 A ² s	31500 A ² s	200 kA	36 W	3	0,16 kg
BS000UB69V250P	R330134	690 V	250 A	9860 A ² s	52000 A ² s	200 kA	45 W	3	0,16 kg
BS000UB69V315P	S330135	500 V	315 A	15420 A ² s	82000 A ² s	200 kA	58 W	3	0,16 kg
BS000UB50V350P	T330136	500 V	350 A	22400 A ² s	110000 A ² s	120 kA	58 W	3	0,16 kg
BS000UB50V400P	H330195	500 V	400 A	33180 A ² s	160000 A ² s	120 kA	66 W	3	0,16 kg



DN00UB69V400L

Taille 00 Couteaux DIN80, corps vertical, pour contact auxiliaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné _{in}	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
DN00UB69V16L	V330275	690 V	16 A	7 A ² s	52 A ² s	200 kA	7 W	3	0,20 kg
DN00UB69V20L	T330274	690 V	20 A	10 A ² s	75 A ² s	200 kA	9 W	3	0,20 kg
DN00UB69V25L	M330268	690 V	25 A	15 A ² s	120 A ² s	200 kA	11 W	3	0,20 kg
DN00UB69V32L	N330269	690 V	32 A	32 A ² s	210 A ² s	200 kA	15 W	3	0,20 kg
DN00UB69V40L	P330270	690 V	40 A	61 A ² s	400 A ² s	200 kA	18 W	3	0,20 kg
DN00UB69V50L	Q330271	690 V	50 A	102 A ² s	700 A ² s	200 kA	21 W	3	0,20 kg
DN00UB69V63L	R330272	690 V	63 A	177 A ² s	1200 A ² s	200 kA	23 W	3	0,20 kg
DN00UB69V80L	D330237	690 V	80 A	390 A ² s	2200 A ² s	200 kA	25 W	3	0,20 kg
DN00UB69V100L	E330238	690 V	100 A	692 A ² s	3900 A ² s	200 kA	28 W	3	0,20 kg
DN00UB69V125L	F330239	690 V	125 A	1170 A ² s	6600 A ² s	200 kA	33 W	3	0,20 kg
DN00UB69V160L	G330240	690 V	160 A	2680 A ² s	14000 A ² s	200 kA	36 W	3	0,20 kg
DN00UB69V200L	H330241	690 V	200 A	4690 A ² s	24000 A ² s	200 kA	42 W	3	0,20 kg
DN00UB69V250L	J330242	690 V	250 A	8300 A ² s	42500 A ² s	200 kA	50 W	3	0,20 kg
DN00UB69V315L	K330243	690 V	315 A	17520 A ² s	81000 A ² s	200 kA	58 W	3	0,20 kg
DN00UB69V350L	L330244	690 V	350 A	25450 A ² s	118000 A ² s	200 kA	60 W	3	0,20 kg
DN00UB69V400L	M330245	690 V	400 A	33180 A ² s	150000 A ² s	200 kA	70 W	3	0,20 kg



DN00UB69V400D1L

Taille 00 Couteaux DIN110, corps vertical, pour contact auxiliaire

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné _{in}	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
DN00UB69V80D1L	A330257	690 V	80 A	390 A ² s	2200 A ² s	200 kA	25 W	3	0,24 kg
DN00UB69V100D1L	B330258	690 V	100 A	692 A ² s	3900 A ² s	200 kA	28 W	3	0,24 kg
DN00UB69V125D1L	C330259	690 V	125 A	1170 A ² s	6600 A ² s	200 kA	33 W	3	0,24 kg
DN00UB69V160D1L	D330260	690 V	160 A	2680 A ² s	14000 A ² s	200 kA	36 W	3	0,24 kg
DN00UB69V200D1L	E330261	690 V	200 A	4690 A ² s	24000 A ² s	200 kA	42 W	3	0,24 kg
DN00UB69V250D1L	F330262	690 V	250 A	8300 A ² s	42500 A ² s	200 kA	50 W	3	0,24 kg
DN00UB69V315D1L	G330263	690 V	315 A	17520 A ² s	81000 A ² s	200 kA	58 W	3	0,24 kg
DN00UB69V350D1L	H330264	690 V	350 A	25450 A ² s	118000 A ² s	200 kA	60 W	3	0,24 kg
DN00UB69V400D1L	J330265	690 V	400 A	33180 A ² s	150000 A ² s	200 kA	70 W	3	0,24 kg

Protistor® taille NH 000, 00, 0, 1, 2, 3 aR
690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



NH000UD69V200PV

Taille 000 aR 690VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
NH000UD69V16PV	P320035	690 V	700 V	16 A	8 A ² s	50 A ² s	80 kA	2,8 W	3	0,13 kg
NH000UD69V20PV	R320037	690 V	700 V	20 A	15 A ² s	90 A ² s	80 kA	2,8 W	3	0,13 kg
NH000UD69V25PV	T320039	690 V	700 V	25 A	21 A ² s	130 A ² s	80 kA	4,2 W	3	0,13 kg
NH000UD69V32PV	Y320043	690 V	700 V	32 A	46 A ² s	270 A ² s	80 kA	5,5 W	3	0,13 kg
NH000UD69V40PV	C320047	690 V	700 V	40 A	67 A ² s	400 A ² s	80 kA	5,5 W	3	0,13 kg
NH000UD69V50PV	G320051	690 V	700 V	50 A	110 A ² s	630 A ² s	80 kA	9,7 W	3	0,13 kg
NH000UD69V63PV	L320055	690 V	700 V	63 A	216 A ² s	1300 A ² s	80 kA	12,5 W	3	0,13 kg
NH000UD69V80PV	Q320059	690 V	700 V	80 A	348 A ² s	2000 A ² s	80 kA	16,7 W	3	0,13 kg
NH000UD69V100PV	V320063	690 V	700 V	100 A	722 A ² s	4300 A ² s	80 kA	19,4 W	3	0,13 kg
NH000UD69V125PV	X320065	690 V	700 V	125 A	1390 A ² s	8200 A ² s	80 kA	20,8 W	3	0,13 kg
NH000UD69V160PV	B320069	690 V	700 V	160 A	2080 A ² s	12200 A ² s	80 kA	30,5 W	3	0,13 kg
NH000UD69V200PV	D320071	690 V	700 V	200 A	3870 A ² s	22700 A ² s	80 kA	36,1 W	3	0,13 kg
NH000UD69V250PV	H320075	690 V	700 V	250 A	7540 A ² s	44400 A ² s	80 kA	44,1 W	3	0,13 kg
NH000UD50V315PV	M320079	500 V	550 V	315 A	15400 A ² s	90700 A ² s	80 kA	60,2 W	3	0,13 kg



NH00UD69V125PV

Taille 00 aR 690VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
NH00UD69V20PV	A320137	690 V	700 V	20 A	16 A ² s	90 A ² s	170 kA	2,8 W	3	0,2 kg
NH00UD69V25PV	C320139	690 V	700 V	25 A	21 A ² s	130 A ² s	170 kA	4,2 W	3	0,2 kg
NH00UD69V32PV	G320143	690 V	700 V	32 A	46 A ² s	270 A ² s	170 kA	5,5 W	3	0,2 kg
NH00UD69V40PV	L320147	690 V	700 V	40 A	67 A ² s	400 A ² s	170 kA	8,3 W	3	0,2 kg
NH00UD69V50PV	Q320151	690 V	700 V	50 A	110 A ² s	630 A ² s	170 kA	9,7 W	3	0,2 kg
NH00UD69V63PV	V320155	690 V	700 V	63 A	216 A ² s	1300 A ² s	170 kA	12,5 W	3	0,2 kg
NH00UD69V80PV	Z320159	690 V	700 V	80 A	348 A ² s	2000 A ² s	170 kA	16,7 W	3	0,2 kg
NH00UD69V100PV	D320163	690 V	700 V	100 A	722 A ² s	4300 A ² s	170 kA	19,4 W	3	0,2 kg
NH00UD69V125PV	F320165	690 V	700 V	125 A	1390 A ² s	8200 A ² s	170 kA	20,8 W	3	0,2 kg
NH00UD69V160PV	K320169	690 V	700 V	160 A	2070 A ² s	12200 A ² s	170 kA	30,5 W	3	0,2 kg
NH00UD69V200PV	M320171	690 V	700 V	200 A	3870 A ² s	22700 A ² s	170 kA	36,1 W	3	0,2 kg
NH00UD69V250PV	R320175	690 V	700 V	250 A	7540 A ² s	44400 A ² s	170 kA	44,4 W	3	0,2 kg
NH00UD69V315PV	W320179	690 V	700 V	315 A	15400 A ² s	90700 A ² s	170 kA	60 W	3	0,2 kg



NH0UD69V315PV

Taille 0 aR 690VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
NH0UD69V32PV	Q320243	690 V	700 V	32 A	32 A ² s	170 A ² s	170 kA	19,4 W	3	0,27 kg
NH0UD69V40PV	V320247	690 V	700 V	40 A	54 A ² s	280 A ² s	170 kA	20,8 W	3	0,27 kg
NH0UD69V50PV	Z320251	690 V	700 V	50 A	87 A ² s	470 A ² s	170 kA	20,8 W	3	0,27 kg
NH0UD69V63PV	D320255	690 V	700 V	63 A	128 A ² s	700 A ² s	170 kA	23,6 W	3	0,27 kg
NH0UD69V80PV	H320259	690 V	700 V	80 A	184 A ² s	970 A ² s	170 kA	25 W	3	0,27 kg
NH0UD69V100PV	M320263	690 V	700 V	100 A	392 A ² s	2080 A ² s	170 kA	30,5 W	3	0,27 kg
NH0UD69V125PV	P320265	690 V	700 V	125 A	722 A ² s	3890 A ² s	170 kA	36,1 W	3	0,27 kg
NH0UD69V160PV	T320269	690 V	700 V	160 A	1550 A ² s	8320 A ² s	170 kA	44,4 W	3	0,27 kg
NH0UD69V200PV	W320271	690 V	700 V	200 A	2950 A ² s	15900 A ² s	170 kA	54,2 W	3	0,27 kg
NH0UD69V250PV	A320275	690 V	700 V	250 A	5580 A ² s	29900 A ² s	170 kA	66,7 W	3	0,27 kg
NH0UD69V315PV	E320279	690 V	700 V	315 A	11600 A ² s	62300 A ² s	170 kA	80 W	3	0,27 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille NH 000, 00, 0, 1, 2, 3 aR
690VAC (IEC) / 700VAC (UL)

GAMME DE PRODUIT



NH1UD69V315PV

Taille 1 aR 690VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I't	I't à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
NH1UD69V63PV	M320355	690 V	700 V	63 A	128 A²s	700 A²s	170 kA	36,1 W	3	0,42 kg
NH1UD69V80PV	K320399	690 V	700 V	80 A	216 A²s	1170 A²s	170 kA	43 W	3	0,42 kg
NH1UD69V100PV	W320363	690 V	700 V	100 A	288 A²s	1570 A²s	170 kA	45,8 W	3	0,42 kg
NH1UD69V125PV	Y320365	690 V	700 V	125 A	620 A²s	3320 A²s	170 kA	53 W	3	0,42 kg
NH1UD69V160PV	C320369	690 V	700 V	160 A	1170 A²s	6270 A²s	170 kA	58 W	3	0,42 kg
NH1UD69V200PV	E320371	690 V	700 V	200 A	2480 A²s	13300 A²s	170 kA	66,7 W	3	0,42 kg
NH1UD69V250PV	J320375	690 V	700 V	250 A	4690 A²s	25100 A²s	170 kA	75 W	3	0,42 kg
NH1UD69V315PV	N320379	690 V	700 V	315 A	9580 A²s	51400 A²s	170 kA	83 W	3	0,42 kg
NH1UD69V350PV	P320380	690 V	700 V	350 A	13500 A²s	72300 A²s	170 kA	89 W	3	0,42 kg
NH1UD69V400PV	S320383	690 V	700 V	400 A	19500 A²s	105000 A²s	170 kA	97 W	3	0,42 kg



NH2UD69V500PV

Taille 2 aR 690VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I't	I't à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
NH2UD69V160PV	L320469	690 V	700 V	160 A	0,968 kA²s	5,18 kA²s	170 kA	75 W	3	0,62 kg
NH2UD69V200PV	N320471	690 V	700 V	200 A	1,71 kA²s	9,22 kA²s	170 kA	83 W	3	0,62 kg
NH2UD69V250PV	S320475	690 V	700 V	250 A	3,5 kA²s	18,7 kA²s	170 kA	93 W	3	0,62 kg
NH2UD69V315PV	X320479	690 V	700 V	315 A	6,87 kA²s	36,9 kA²s	170 kA	108 W	3	0,62 kg
NH2UD69V350PV	Y320480	690 V	700 V	350 A	9,58 kA²s	51,4 kA²s	170 kA	116 W	3	0,62 kg
NH2UD69V400PV	B320483	690 V	700 V	400 A	13,5 kA²s	72,3 kA²s	170 kA	125 W	3	0,62 kg
NH2UD69V450PV	D320485	690 V	700 V	450 A	21 kA²s	113 kA²s	170 kA	139 W	3	0,62 kg
NH2UD69V500PV	F320487	690 V	700 V	500 A	27,5 kA²s	147 kA²s	170 kA	147 W	3	0,62 kg
NH2UD69V550PV	G320488	690 V	700 V	550 A	38,4 kA²s	206 kA²s	170 kA	155 W	3	0,62 kg
NH2UD69V630PV	H320489	690 V	700 V	630 A	58,6 kA²s	315 kA²s	170 kA	169 W	3	0,62 kg
NH2UD69V700PV	J320490	690 V	700 V	700 A	78,1 kA²s	420 kA²s	170 kA	175 W	3	0,62 kg



NH3UD69V700PV

Taille 3 aR 690VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I't	I't à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
NH3UD69V315PV	F320579	690 V	700 V	315 A	5,24 kA²s	28,2 kA²s	170 kA	113 W	1	1,05 kg
NH3UD69V350PV	G320580	690 V	700 V	350 A	7,54 kA²s	40,6 kA²s	170 kA	117 W	1	1,05 kg
NH3UD69V400PV	K320583	690 V	700 V	400 A	10,5 kA²s	56,5 kA²s	170 kA	130 W	1	1,05 kg
NH3UD69V450PV	M320585	690 V	700 V	450 A	15,7 kA²s	84,3 kA²s	170 kA	139 W	1	1,05 kg
NH3UD69V500PV	P320587	690 V	700 V	500 A	22,2 kA²s	119 kA²s	170 kA	150 W	1	1,05 kg
NH3UD69V550PV	Q320588	690 V	700 V	550 A	30,3 kA²s	163 kA²s	170 kA	160 W	1	1,05 kg
NH3UD69V630PV	R320589	690 V	700 V	630 A	42,1 kA²s	226 kA²s	170 kA	175 W	1	1,05 kg
NH3UD69V700PV	S320590	690 V	700 V	700 A	61,7 kA²s	332 kA²s	170 kA	200 W	1	1,05 kg
NH3UD69V800PV	T320591	690 V	700 V	800 A	88,9 kA²s	478 kA²s	170 kA	220 W	1	1,05 kg
NH3UD69V900PV	V320592	690 V	700 V	900 A	124 kA²s	666 kA²s	170 kA	250 W	1	1,05 kg
NH3UD69V1000PV	W320593	690 V	700 V	1000 A	178 kA²s	959 kA²s	170 kA	280 W	1	1,05 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Protistor® taille NH 000, 00, 1, 2, 3 gS
690VAC

GAMME DE PRODUIT



NH000GS69V25PV

Taille 000 gS 690VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
NH000GS69V16PV	N322035	690 V	700 V	16 A	9 A ² s	45 A ² s	160 kA	5 W	3	0,13 kg
NH000GS69V20PV	Q322037	690 V	700 V	20 A	10 A ² s	54 A ² s	160 kA	6 W	3	0,13 kg
NH000GS69V25PV	S322039	690 V	700 V	25 A	18 A ² s	96 A ² s	160 kA	7 W	3	0,13 kg
NH000GS69V32PV	X322043	690 V	700 V	32 A	39 A ² s	218 A ² s	160 kA	8 W	3	0,13 kg
NH000GS69V40PV	B322047	690 V	700 V	40 A	69 A ² s	386 A ² s	160 kA	9 W	3	0,13 kg
NH000GS69V50PV	F322051	690 V	700 V	50 A	136 A ² s	764 A ² s	160 kA	10 W	3	0,13 kg
NH000GS69V63PV	K322055	690 V	700 V	63 A	275 A ² s	1545 A ² s	160 kA	11 W	3	0,13 kg
NH000GS69V80PV	P322059	690 V	700 V	80 A	543 A ² s	3055 A ² s	160 kA	13 W	3	0,13 kg
NH000GS69V100PV	T322063	690 V	700 V	100 A	1063 A ² s	5982 A ² s	160 kA	14 W	3	0,13 kg



NH00GS69V125PV

Taille 00 gS 690VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
NH00GS69V125PV	E322165	690 V	700 V	125 A	2170 A ² s	10850 A ² s	160 kA	16 W	3	0,2 kg
NH00GS69V160PV	J322169	690 V	700 V	160 A	4270 A ² s	21340 A ² s	160 kA	19 W	3	0,2 kg



NH1GS69V125PV

Taille 1 gS 690VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
NH1GS69V100PV	V322363	690 V	700 V	100 A	965 A ² s	4820 A ² s	160 kA	19 W	3	0,43 kg
NH1GS69V125PV	X322365	690 V	700 V	125 A	1705 A ² s	8550 A ² s	160 kA	21 W	3	0,43 kg
NH1GS69V160PV	B322369	690 V	700 V	160 A	3860 A ² s	19000 A ² s	160 kA	23 W	3	0,43 kg
NH1GS69V200PV	D322371	690 V	700 V	200 A	7560 A ² s	38000 A ² s	160 kA	26 W	3	0,43 kg
NH1GS69V250PV	H322375	690 V	700 V	250 A	15420 A ² s	77150 A ² s	160 kA	29 W	3	0,43 kg
NH1GS69V280PV	L302897	690 V	700 V	280 A	18665 A ² s	93000 A ² s	160 kA	33 W	3	0,43 kg



NH2GS69V250PV

Taille 2 gS 690VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
NH2GS69V160PV	K322469	690 V	700 V	160 A	3,46 kA ² s	17,5 kA ² s	160 kA	28 W	3	0,64 kg
NH2GS69V200PV	M322471	690 V	700 V	200 A	6,87 kA ² s	34 kA ² s	160 kA	30 W	3	0,64 kg
NH2GS69V250PV	R322475	690 V	700 V	250 A	12,485 kA ² s	62 kA ² s	160 kA	33 W	3	0,64 kg
NH2GS69V315PV	W322479	690 V	700 V	315 A	27,945 kA ² s	140 kA ² s	160 kA	36 W	3	0,64 kg
NH2GS69V350PV	X322480	690 V	700 V	350 A	38,31 kA ² s	191 kA ² s	160 kA	38 W	3	0,64 kg
NH2GS69V400PV	A322483	690 V	700 V	400 A	54,32 kA ² s	271 kA ² s	160 kA	41 W	3	0,64 kg
NH2GS69V450PV	C322485	690 V	700 V	450 A	81,125 kA ² s	405 kA ² s	160 kA	43 W	3	0,64 kg



NH3GS69V315PV

Taille 3 gS 690VAC

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Tension assignée AC (UL)	Calibre assigné In	Préarc I ² t	I ² t à tension nominale	Pouvoir assigné de coupure AC	Puissance dissipée à In	Conditionnement	Poids
NH3GS69V250PV	R322590	690 V	700 V	250 A	9,69 kA ² s	48 kA ² s	160 kA	39 W	1	1,05 kg
NH3GS69V315PV	E322579	690 V	700 V	315 A	19,525 kA ² s	97 kA ² s	160 kA	42 W	1	1,05 kg
NH3GS69V350PV	F322580	690 V	700 V	350 A	28,135 kA ² s	140 kA ² s	160 kA	44 W	1	1,05 kg
NH3GS69V400PV	J322583	690 V	700 V	400 A	42,05 kA ² s	210 kA ² s	160 kA	47 W	1	1,05 kg
NH3GS69V450PV	L322585	690 V	700 V	450 A	58,675 kA ² s	293 kA ² s	160 kA	50 W	1	1,05 kg
NH3GS69V500PV	N322587	690 V	700 V	500 A	87,03 kA ² s	435,1 kA ² s	160 kA	52 W	1	1,05 kg
NH3GS69V550PV	P322588	690 V	700 V	550 A	111,81 kA ² s	559 kA ² s	160 kA	56 W	1	1,05 kg
NH3GS69V630PV	Q322589	690 V	700 V	630 A	149,95 kA ² s	749 kA ² s	160 kA	63 W	1	1,05 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Contacts auxiliaires pour fusible Protistor® NH

GAMME DE PRODUIT



MS4L2-5B2PRES

Contacts auxiliaires pour PSC tailles 000/00

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension assignée AC (IEC)	Calibre assigné I_n	Tension assignée de tenue aux chocs $U_{_{imp}}$	Conditionnement	Poids
MS4L2-5B6PRES	F210156	1000 V	10 A	10 kV	3	36 g
MS4L2-5B2PRES	G210157	1000 V	5 A	13 kV	3	31,6 g

PROTECTION DC POUR
VÉHICULES ÉLECTRIQUES ET
GESTION DE L'ÉNERGIE PAR
STOCKAGE BATTERIE





FUSIBLES POUR PACK BATTERIE **338 - 342**

EYpack-fuse MEV55	338
EYpack-fuse MEV70	339
EYpack-fuse MEV80	341
EYpack-fuse MEV100	341



FUSIBLES POUR MODULE DE BATTERIE **343**

m-fuse MF 100VDC Max.	343
-----------------------------------	-----



FUSIBLES POUR MODULE DE BATTERIE **344**

Xp-ST	344
--------------------	-----

EVpack-fuse MEV55

GAMME DE PRODUIT

550 VDC Max., L/R ≤ 1ms, 5 - 50A



MEV55C30

MEV55C Fusible Cylindrique

Numéro de catalogue	Tension assignée DC (UL)	Calibre assigné I _n	Puissance dissipée à 0,5 I _n	Pouvoir min. de coupure (MBC)	Temps total de fonctionnement sous MBC	Conditionnement	Poids
MEV55C5	550 V	5 A	0,25 W	10 A	10 s	80	7,5 g
MEV55C6	550 V	6 A	0,29 W	12 A	10 s	80	7,5 g
MEV55C7	550 V	7 A	0,31 W	14 A	10 s	80	7,5 g
MEV55C8	550 V	8 A	0,4 W	16 A	10 s	80	7,5 g
MEV55C10	550 V	10 A	0,45 W	20 A	10 s	80	7,5 g
MEV55C12	550 V	12 A	0,47 W	24 A	10 s	80	7,5 g
MEV55C15	550 V	15 A	0,49 W	30 A	100 s	80	7,5 g
MEV55C20	550 V	20 A	0,56 W	40 A	100 s	80	7,5 g
MEV55C25	550 V	25 A	0,63 W	50 A	100 s	80	7,5 g
MEV55C30	550 V	30 A	0,68 W	60 A	100 s	80	7,5 g
MEV55C30/40	550 V	40 A	0,63 W	150 A	10 s	80	7,5 g
MEV55C30/50	550 V	50 A	1 W	180 A	10 s	80	7,5 g



MEV55C30-S

MEV55C -S Fusible pour montage en surface

Numéro de catalogue	Tension assignée DC (UL)	Calibre assigné I _n	Puissance dissipée à 0,5 I _n	Pouvoir min. de coupure (MBC)	Temps total de fonctionnement sous MBC	Conditionnement	Poids
MEV55C5-S	550 V	5 A	0,25 W	10 A	10 s	80	9,9 g
MEV55C6-S	550 V	6 A	0,29 W	12 A	10 s	80	9,9 g
MEV55C7-S	550 V	7 A	0,31 W	14 A	10 s	80	9,9 g
MEV55C8-S	550 V	8 A	0,4 W	16 A	10 s	80	9,9 g
MEV55C10-S	550 V	10 A	0,45 W	20 A	10 s	80	9,9 g
MEV55C12-S	550 V	12 A	0,47 W	24 A	10 s	80	9,9 g
MEV55C15-S	550 V	15 A	0,49 W	30 A	100 s	80	9,9 g
MEV55C20-S	550 V	20 A	0,56 W	40 A	100 s	80	9,9 g
MEV55C25-S	550 V	25 A	0,63 W	50 A	100 s	80	9,9 g
MEV55C30-S	550 V	30 A	0,68 W	60 A	100 s	80	9,9 g
MEV55C30/40-S	550 V	40 A	0,63 W	150 A	10 s	80	9,9 g
MEV55C30/50-S	550 V	50 A	1 W	180 A	10 s	80	9,9 g



MEV55C30-P

MEV55C -P Fusible pour montage sur circuit-imprimé

Numéro de catalogue	Tension assignée DC (UL)	Calibre assigné I _n	Puissance dissipée à 0,5 I _n	Pouvoir min. de coupure (MBC)	Temps total de fonctionnement sous MBC	Conditionnement	Poids
MEV55C5-P	550 V	5 A	0,25 W	10 A	10 s	80	9,9 g
MEV55C6-P	550 V	6 A	0,29 W	12 A	10 s	80	9,9 g
MEV55C7-P	550 V	7 A	0,31 W	14 A	10 s	80	9,9 g
MEV55C8-P	550 V	8 A	0,4 W	16 A	10 s	80	9,9 g
MEV55C10-P	550 V	10 A	0,45 W	20 A	10 s	80	9,9 g
MEV55C12-P	550 V	12 A	0,5 W	24 A	10 s	80	9,9 g
MEV55C15-P	550 V	15 A	0,45 W	30 A	100 s	80	9,9 g
MEV55C20-P	550 V	20 A	0,54 W	40 A	100 s	80	9,9 g
MEV55C25-P	550 V	25 A	0,59 W	50 A	100 s	80	9,9 g
MEV55C30-P	550 V	30 A	0,65 W	60 A	100 s	80	9,9 g
MEV55C30/40-P	550 V	40 A	0,63 W	150 A	10 s	80	9,9 g
MEV55C30/50-P	550 V	50 A	1,1 W	180 A	10 s	80	9,9 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

FUSIBLES POUR PACK BATTERIE

EVpack-fuse MEV55

550 VDC Max., L/R ≤ 1ms, 5 - 50A

ACCESSOIRES



30311



30312



30313

Bornes à fusibles

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension nominale DC	Application fusible DC	Nombre de pôles/ phases	Matériaux	Taille de câble	Poids
Bornes ouverte							
Vis avec double connexion rapide à chaque extrémité							
30310	30310	600 V	MEV55C jusqu'à 30A	Extension	Cuivre étamé	Cu #10-14	42 g
30311	30311	600 V	MEV55C jusqu'à 30A	1	Cuivre étamé	Cu #10-14	47 g
30312	30312	600 V	MEV55C jusqu'à 30A	2	Cuivre étamé	Cu #10-14	80 g
30313	30313	600 V	MEV55C jusqu'à 30A	3	Cuivre étamé	Cu #10-14	0,12 kg
Connexion par pression avec double connexion rapide à chaque extrémité							
30320	30320	600 V	MEV55C jusqu'à 30A	Extension	Cuivre étamé	Cu #10-14	-
30321	30321	600 V	MEV55C jusqu'à 30A	1	Cuivre étamé	Cu #10-14	96 g
30322	30322	600 V	MEV55C jusqu'à 30A	2	Cuivre étamé	Cu #10-14	93 g
30323	30323	600 V	MEV55C jusqu'à 30A	3	Cuivre étamé	Cu #10-14	0,13 kg
Boîte cuivre							
30350	30350	600 V	MEV55C jusqu'à 30A	Extension	Cuivre étamé	Cu #6-14	-
30351	30351	600 V	MEV55C jusqu'à 30A	1	Cuivre étamé	Cu #6-14	49 g
30352	30352	600 V	MEV55C jusqu'à 30A	2	Cuivre étamé	Cu #6-14	-
30353	30353	600 V	MEV55C jusqu'à 30A	3	Cuivre étamé	Cu #6-14	0,13 kg

EVpack-fuse MEV70

700 VDC Max., L/R ≤ 1ms, 35 - 600A

GAMME DE PRODUIT



MEV70V160-S

MEV70V -S Fusible avec montage en surface

Numéro de catalogue	Tension assignée DC (UL)	Calibre assigné I _n	Puissance dissipée à 0,5 I _n	Pouvoir min. de coupure (MBC)	Temps total de fonctionnement sous MBC	Conditionnement	Poids
MEV70V35-S	700 V	35 A	0,86 W	125 A	5 s	5	9,9 g
MEV70V40-S	700 V	40 A	0,82 W	150 A	5 s	5	9,9 g
MEV70V50-S	700 V	50 A	1,2 W	175 A	5 s	5	9,9 g
MEV70V60-S	700 V	60 A	1,47 W	200 A	5 s	5	9,9 g
MEV70V70-S	700 V	70 A	1,89 W	200 A	30 s	5	59 g
MEV70V80-S	700 V	80 A	1,75 W	270 A	30 s	5	59 g
MEV70V100-S	700 V	100 A	2 W	330 A	30 s	5	59 g
MEV70V125-S	700 V	125 A	2,74 W	1500 A	150 ms	5	59 g
MEV70V150-S	700 V	150 A	3,54 W	1500 A	200 ms	5	59 g
MEV70V160-S	700 V	160 A	3,75 W	1500 A	300 ms	5	59 g
MEV70V175-S	700 V	175 A	4,63 W	1500 A	420 ms	5	59 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

EVpack-fuse MEV70

700 VDC Max., L/R ≤ 1ms, 35 - 600A

GAMME DE PRODUIT

MEV70A Fusible Corps Rond



MEV70A100-4



MEV70A400-4



MEV70A600-4

Numéro de catalogue	Tension assignée DC (UL)	Calibre assigné I _n	Puissance dissipée à 0,5 I _n	Pouvoir min. de coupure (MBC)	Temps total de fonctionnement sous MBC	Conditionnement	Poids
MEV70A50-4	700 V	50 A	1,4 W	380 A	50 ms	5	99 g
MEV70A60-4	700 V	60 A	1,8 W	460 A	50 ms	5	99 g
MEV70A70-4	700 V	70 A	2,2 W	540 A	50 ms	5	99 g
MEV70A80-4	700 V	80 A	2,5 W	610 A	50 ms	5	99 g
MEV70A90-4	700 V	90 A	2,7 W	690 A	50 ms	5	99 g
MEV70A100-4	700 V	100 A	3,1 W	760 A	50 ms	5	99 g
MEV70A125-4	700 V	125 A	3,8 W	870 A	60 ms	5	0,17 kg
MEV70A150-4	700 V	150 A	4,5 W	1040 A	60 ms	5	0,17 kg
MEV70A175-4	700 V	175 A	5,2 W	1210 A	60 ms	5	0,17 kg
MEV70A200-4	700 V	200 A	5,9 W	1380 A	60 ms	5	0,17 kg
MEV70A225-4	700 V	225 A	6,7 W	1190 A	140 ms	5	0,26 kg
MEV70A250-4	700 V	250 A	7,4 W	1320 A	140 ms	5	0,26 kg
MEV70A300-4	700 V	300 A	8,8 W	1580 A	140 ms	5	0,26 kg
MEV70A350-4	700 V	350 A	10,2 W	1840 A	140 ms	5	0,26 kg
MEV70A400-4	700 V	400 A	11,7 W	2100 A	140 ms	5	0,26 kg
MEV70A450-4	700 V	450 A	12,4 W	2200 A	360 ms	5	0,52 kg
MEV70A500-4	700 V	500 A	13,9 W	2460 A	360 ms	5	0,52 kg
MEV70A600-4	700 V	600 A	16,6 W	2950 A	360 ms	5	0,52 kg

ACCESSOIRES

Bornes à fusibles



1SC250

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension nominale DC	Application fusible DC	Matériaux	Couple de serrage (max.)	Poids
P243 Borne						
P243E	P243E	700 V	MEV70A de 70 à 200A	Cuivre étamé	4,1 N-m	0,12 kg
P266 Borne						
P266C	P266C	700 V	MEV70A de 225 à 600A	Acier inoxydable	20,3 N-m	0,40 kg
1SC/1MSC Borne modulaire						
1SCM8	1SCM8	1000 V	MEV70A, MEV100A jusqu'à 400A	Acier zingué	6,8 N-m	68 g
1SC250	1SC250	1000 V	MF-A, MEV70A, MEV100A jusqu'à 400A	Acier zingué	6,9 N-m	68 g
1SC375	1SC375	1000 V	MF-A, MEV70A, MEV100A jusqu'à 800A	Acier zingué	21,7 N-m	68 g
1SCM10	1SCM10	1000 V	MF-A, MEV70A, MEV100A jusqu'à 800A	Acier zingué	21,5 N-m	68 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

EVpack-fuse MEV80

800 VDC Max., L/R ≤ 1ms, 100 - 350A

GAMME DE PRODUIT



MEV80S300-S

MEV80S -S Fusible Corps Carré pour montage en surface

Numéro de catalogue	Tension assignée DC (UL)	Calibre assigné I _n	Puissance dissipée à 0,5 I _n	Pouvoir min. de coupure (MBC)	Temps total de fonctionnement sous MBC	Poids
MEV80S100-S	800 V	100 A	3 W	500 A	1 s	0,25 kg
MEV80S150-S	800 V	150 A	5 W	900 A	1 s	0,25 kg
MEV80S200-S	800 V	200 A	6 W	1200 A	1 s	0,25 kg
MEV80S250-S	800 V	250 A	7 W	1500 A	1 s	0,25 kg
MEV80S300-S	800 V	300 A	9 W	1800 A	1 s	0,25 kg
MEV80S350-S	800 V	350 A	11 W	2000 A	1 s	0,25 kg

EVpack-fuse MEV100

1,000 VDC Max., L/R ≤ 1ms, 8 - 600A

GAMME DE PRODUIT



MEV100C30

MEV100C Fusible Cylindrique

Numéro de catalogue	Tension assignée DC (UL)	Calibre assigné I _n	Puissance dissipée à 0,5 I _n	Pouvoir min. de coupure (MBC)	Temps total de fonctionnement sous MBC	Conditionnement	Poids
MEV100C8	1000 V	8 A	0,23 W	16 A	100 s	10	7,5 g
MEV100C10	1000 V	10 A	0,32 W	20 A	100 s	10	7,5 g
MEV100C12	1000 V	12 A	0,42 W	24 A	100 s	10	7,5 g
MEV100C15	1000 V	15 A	0,63 W	30 A	100 s	10	7,5 g
MEV100C20	1000 V	20 A	0,92 W	40 A	100 s	10	7,5 g
MEV100C25	1000 V	25 A	1,1 W	50 A	100 s	10	7,5 g
MEV100C30	1000 V	30 A	1,2 W	60 A	100 s	10	7,5 g



MEV100C30-S

MEV100C -S Surface Mount

Numéro de catalogue	Tension assignée DC (UL)	Calibre assigné I _n	Puissance dissipée à 0,5 I _n	Pouvoir min. de coupure (MBC)	Temps total de fonctionnement sous MBC	Conditionnement	Poids
MEV100C8-S	1000 V	8 A	0,23 W	16 A	100 s	10	9,9 g
MEV100C10-S	1000 V	10 A	0,32 W	20 A	100 s	10	9,9 g
MEV100C12-S	1000 V	12 A	0,42 W	24 A	100 s	10	9,9 g
MEV100C15-S	1000 V	15 A	0,63 W	30 A	100 s	10	9,9 g
MEV100C20-S	1000 V	20 A	0,92 W	40 A	100 s	10	9,9 g
MEV100C25-S	1000 V	25 A	1,1 W	50 A	100 s	10	9,9 g
MEV100C30-S	1000 V	30 A	1,2 W	60 A	100 s	10	9,9 g



MEV100A300-4

MEV100A Fusible Corps Rond pour vis UNC

Numéro de catalogue	Tension assignée DC (UL)	Calibre assigné I _n	Puissance dissipée à 0,5 I _n	Pouvoir min. de coupure (MBC)	Temps total de fonctionnement sous MBC	Conditionnement	Poids
MEV100A50-4	1000 V	50 A	1,8 W	960 A	40 ms	5	0,12 kg
MEV100A60-4	1000 V	60 A	2,2 W	1160 A	40 ms	5	0,12 kg
MEV100A70-4	1000 V	70 A	2,7 W	1350 A	40 ms	5	0,12 kg
MEV100A80-4	1000 V	80 A	3,2 W	1540 A	40 ms	5	0,12 kg
MEV100A90-4	1000 V	90 A	3,6 W	1730 A	40 ms	5	0,12 kg
MEV100A100-4	1000 V	100 A	4,3 W	1920 A	40 ms	5	0,12 kg
MEV100A125-4	1000 V	125 A	4 W	940 A	80 ms	5	0,19 kg
MEV100A150-4	1000 V	150 A	5,2 W	1130 A	80 ms	5	0,19 kg
MEV100A175-4	1000 V	175 A	6,3 W	1320 A	80 ms	5	0,19 kg
MEV100A200-4	1000 V	200 A	7,4 W	1510 A	80 ms	5	0,19 kg
MEV100A225-4	1000 V	225 A	6,7 W	2200 A	80 ms	5	0,30 kg
MEV100A250-4	1000 V	250 A	7,6 W	2430 A	80 ms	5	0,30 kg
MEV100A300-4	1000 V	300 A	9,5 W	2920 A	80 ms	5	0,30 kg

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

EVpack-fuse MEV100

1,000 VDC Max., L/R ≤ 1ms, 8 - 600A

GAMME DE PRODUIT

MEV100A Fusible Corps Rond pour vis ISO

Numéro de catalogue	Tension assignée DC (UL)	Calibre assigné I _n	Puissance dissipée à 0,5 I _n	Pouvoir min. de coupure (MBC)	Temps total de fonctionnement sous MBC	Conditionnement	Poids
MEV100A50-4Y	1000 V	50 A	1,8 W	960 A	40 ms	5	0,12 kg
MEV100A60-4Y	1000 V	60 A	2,2 W	1160 A	40 ms	5	0,12 kg
MEV100A70-4Y	1000 V	70 A	2,7 W	1350 A	40 ms	5	0,12 kg
MEV100A80-4Y	1000 V	80 A	3,2 W	1540 A	40 ms	5	0,12 kg
MEV100A90-4Y	1000 V	90 A	3,6 W	1730 A	40 ms	5	0,12 kg
MEV100A100-4Y	1000 V	100 A	4,3 W	1920 A	40 ms	5	0,12 kg
MEV100A125-4Y	1000 V	125 A	4 W	940 A	80 ms	5	0,19 kg
MEV100A150-4Y	1000 V	150 A	5,2 W	1130 A	80 ms	5	0,19 kg
MEV100A175-4Y	1000 V	175 A	6,3 W	1320 A	80 ms	5	0,19 kg
MEV100A200-4Y	1000 V	200 A	7,4 W	1510 A	80 ms	5	0,19 kg



MEV100J400-4

MEV100J Fusible Corps Rond

Numéro de catalogue	Tension assignée DC (UL)	Calibre assigné I _n	Puissance dissipée à 0,5 I _n	Pouvoir min. de coupure (MBC)	Temps total de fonctionnement sous MBC	Conditionnement	Poids
MEV100J350-4	1000 V	350 A	9 W	700 A	180 s	1	0,86 kg
MEV100J400-4	1000 V	400 A	10,4 W	800 A	180 s	1	0,86 kg
MEV100J450-4	1000 V	450 A	11,2 W	900 A	235 s	1	1,34 kg
MEV100J500-4	1000 V	500 A	11,6 W	1000 A	280 s	1	1,34 kg
MEV100J600-4	1000 V	600 A	16,4 W	1200 A	200 s	1	1,34 kg

ACCESSOIRES

Bornes à fusibles

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension nominale DC	Application fusible DC	Matériaux	Couple de serrage (max.)	Poids
P243 Borne						
P243C	P243C	1000 V	MEV100A de 35 à 200A	Cuivre étamé	4,1 N-m	0,12 kg
P266 Borne						
P266A	P266A	1000 V	MEV100A de 225 à 600A	Acier inoxydable	20,3 N-m	0,39 kg
1SC/IMSC Borne modulaire						
1SCM8	1SCM8	1000 V	MEV70A, MEV100A jusqu'à 400A	Acier zingué	6,8 N-m	68 g
1SC250	1SC250	1000 V	MF-A, MEV70A, MEV100A jusqu'à 400A	Acier zingué	6,9 N-m	68 g
1SC375	1SC375	1000 V	MF-A, MEV70A, MEV100A jusqu'à 800A	Acier zingué	21,7 N-m	68 g
1SCM10	1SCM10	1000 V	MF-A, MEV70A, MEV100A jusqu'à 800A	Acier zingué	21,5 N-m	68 g



P243C



1SC250

FUSIBLES POUR MODULE DE BATTERIE

M-fuse MF 100VDC Max.

GAMME DE PRODUIT

L/R ≤1.5ms, 50 - 200A



MF100A-4

MF-A Fusible Corps Rond

Numéro de catalogue	Tension assignée DC (UL)	Calibre assigné I _n	Puissance dissipée à 0,5 I _n	Pouvoir min. de coupure (MBC)	Temps total de fonctionnement sous MBC	Conditionnement	Poids
MF50A-4	100 V	50 A	0,8 W	180 A	50 ms	5	68 g
MF60A-4	100 V	60 A	0,9 W	210 A	50 ms	5	68 g
MF70A-4	100 V	70 A	1,1 W	250 A	50 ms	5	68 g
MF80A-4	100 V	80 A	1,6 W	280 A	50 ms	5	68 g
MF90A-4	100 V	90 A	1,8 W	320 A	50 ms	5	68 g
MF100A-4	100 V	100 A	2 W	360 A	50 ms	5	68 g
MF125A-4	100 V	125 A	2,6 W	450 A	50 ms	5	68 g
MF150A-4	100 V	150 A	3,2 W	540 A	50 ms	5	68 g
MF175A-4	100 V	175 A	4 W	630 A	50 ms	5	68 g
MF200A-4	100 V	200 A	4,4 W	720 A	50 ms	10	68 g

MF-B Fusible Cylindrique de type BS88

Numéro de catalogue	Tension assignée DC (UL)	Calibre assigné I _n	Puissance dissipée à 0,5 I _n	Pouvoir min. de coupure (MBC)	Temps total de fonctionnement sous MBC	Conditionnement	Poids
MF50B-4	100 V	50 A	1,8 W	140 A	10 s	10	28 g
MF60B-4	100 V	60 A	2,1 W	170 A	10 s	10	28 g
MF75B-4	100 V	75 A	2,7 W	210 A	10 s	10	28 g
MF80B-4	100 V	80 A	2,7 W	225 A	10 s	10	28 g
MF100B-4	100 V	100 A	2,3 W	280 A	10 s	10	28 g
MF125B-4	100 V	125 A	2,5 W	350 A	10 s	10	28 g
MF150B-4	100 V	150 A	2,7 W	420 A	10 s	10	28 g
MF160B-4	100 V	160 A	3,1 W	450 A	10 s	10	28 g
MF180B-4	100 V	180 A	3,4 W	500 A	10 s	10	28 g

ACCESSOIRES

Bornes à fusibles

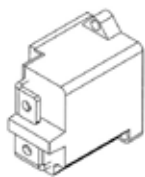


1SC250

Numéro de catalogue	Numéro de référence	Tension nominale DC	Application fusible DC	Matériaux	Couple de serrage (max.)	Poids
P243 Borne						
P243D	P243D	1000 V	MF-A de 70 à 450A	Cuivre étamé	4,1 N-m	0,12 kg
1SC/1MSC Borne modulaire						
1SCM8	1SCM8	1000 V	MEV70A, MEV100A jusqu'à 400A	Acier zingué	6,8 N-m	68 g
1SC250	1SC250	1000 V	MF-A, MEV70A, MEV100A jusqu'à 400A	Acier zingué	6,9 N-m	68 g
1SC375	1SC375	1000 V	MF-A, MEV70A, MEV100A jusqu'à 800A	Acier zingué	21,7 N-m	68 g
1SCM10	1SCM10	1000 V	MF-A, MEV70A, MEV100A jusqu'à 800A	Acier zingué	21,5 N-m	68 g

MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

Xp-ST



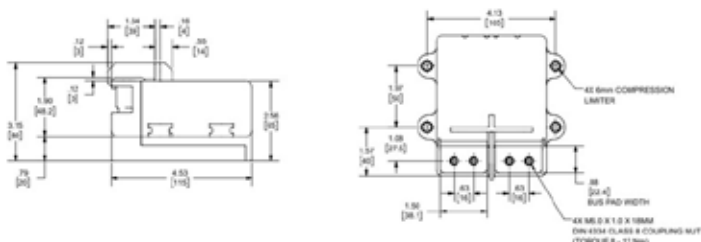
400 A - 500 VDC

Plage de tension DC	Plage d'intensité	Plage de température de fonctionnement	L/R Max.	Résistance à l'état fermé	Résistance à l'état ouvert	temps total de fonctionnement sous 3kA	temps total de fonctionnement sous 20kA
jusqu'à 500 VDC	jusqu'à 400 A	-40°C à 90°C	1ms	125 $\mu\Omega$ @ 25°C	> 5M Ω	Typ. <300ms	Typ. <2ms



400 A - 900 VDC

Plage de tension DC	Plage d'intensité	Plage de température de fonctionnement	L/R Max.	Résistance à l'état fermé	Résistance à l'état ouvert	temps total de fonctionnement sous 3kA	temps total de fonctionnement sous 20kA
jusqu'à 900 VDC	jusqu'à 400 A	-40°C à 90°C	1ms	170 $\mu\Omega$ @ 25°C	> 5M Ω	Typ. <1s	Typ. <4ms

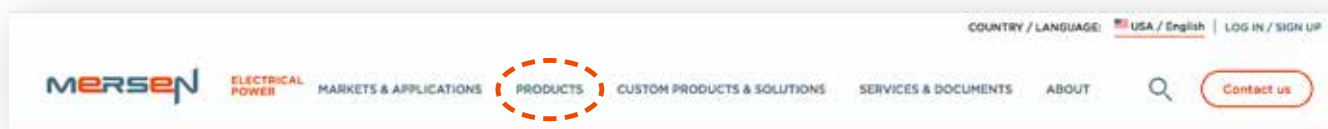


MERSEN se réserve le droit de modifier, mettre à jour et corriger, sans préavis, toute information contenue dans cette fiche technique.

BIENVENUE SUR LE NOUVEAU

Guide des caractéristiques et fonctions

BARRE DE NAVIGATION : PRODUITS



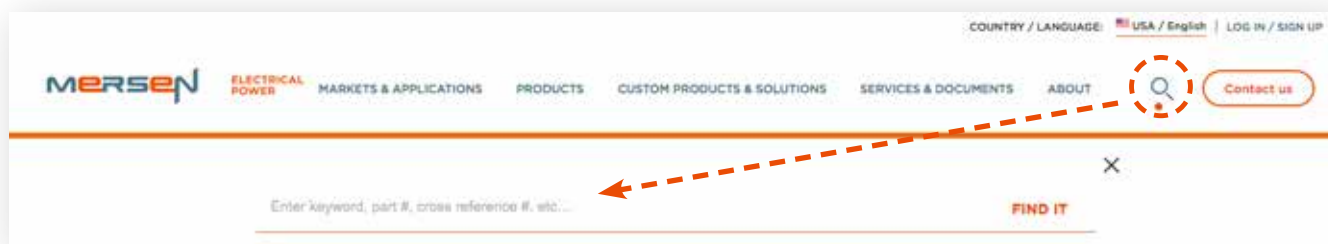
- Plusieurs possibilités pour naviguer
- Les informations viennent directement du PIM
- Les données produits les plus à jour
- Différentes catégories :
 - Fusibles aux normes UL/CSA, Porte-fusibles, PDBs
 - Fusibles et appareillages pour fusibles aux normes CEI
 - Fusibles ultra-rapides
 - Protection DC pour batteries et véhicule électrique
 - Fusibles et bases moyenne et haute tension
 - Protection contre les surtensions
 - Interrupteurs basse tension
- Les pages engineering présentent nos solutions et vous pouvez contacter un expert
 - Coffrets électriques configurables
 - Busbars
 - Condensateurs de puissance
 - Solutions de refroidissement
 - Transmission de courant pour matériel ferroviaire roulant

RECHERCHE D'UN PRODUIT

- Menu déroulant « Produits » dans la barre de navigation
- Outil de sélection d'un produit
 - Accès via la page d'accueil et via la section Produits
 - Sélectionner « Quel Produit » et l'outil de sélection d'un produit fait des propositions adaptées en fonction des choix (ex. : Fusibles > Tension de choc > Possibilité de surcharge, etc.)



- Bouton de recherche
 - Disponible sur chaque page, dans la barre de navigation
 - Saisir un mot clé, la référence produit, numéro de catalogue, cross-ref...



SITE EP.MERSEN.COM



PAGES PRODUIT - DÉTAILS

- Les pages Gamme de Produits présentent des données communes à tous les produits de la gamme

- Chaque page Produit présente des données spécifiques au produit (y compris une photo le cas échéant)

Accès à la fiche technique à partir de la page Gamme de Produits ou de la page Produits

Ce bloc identifie la page Gamme de Produits

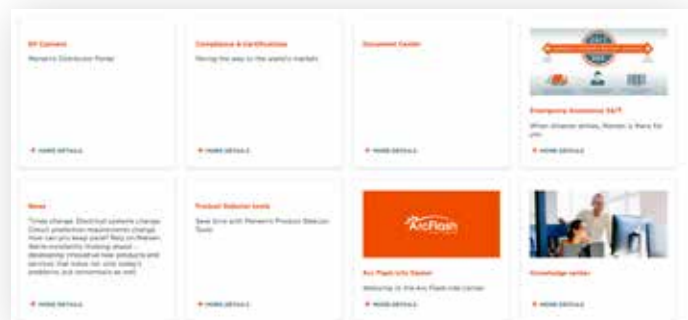
Cliquer sur « Voir le produit » pour aller à la page du produit

BARRE DE NAVIGATION : SERVICES & DOCUMENTS



Accédez directement à :

- EP Connect
- Normes et Certificats de conformité
- Centre de documentation
Utiliser le filtre pour trier les documents
- Assistance d'urgence 24/7 (US seulement)
- Actualités
- Outils de sélection de produits
- Centre d'information sur les arcs électriques
- Centre de connaissances





MERSEN
Expertise, our source of energy

EXPERT MONDIAL
DES SPÉCIALITÉS ÉLECTRIQUES
ET DES MATÉRIAUX AVANCÉS

EUROPE

FRANCE
MERSEN France SB S.A.S.
15 rue Jacques de Vaucanson
F-69720 Saint-Bonnet-de-Mure
+33 4 72 22 66 11

ASIA

CHINA
MERSEN Shanghai Co. Ltd.
No.55-A6. Shu Shan Road, Songjiang
201611 Shanghai
+8621 67602388

NORTH AMERICA

USA
MERSEN USA
Newburyport-MA L.L.C.
374 Merrimac Street
Newburyport, MA 01950
+1 978-462-6662



EP.MERSEN.COM