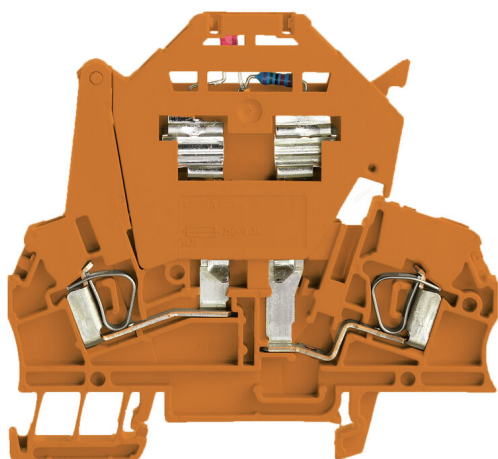


Illustration du produit



Les blocs de jonction à fusible et les blocs de jonction de composants permettent d'intégrer directement des éléments de protection et fonctionnels dans la barrette de raccordement. Les blocs de jonction à fusible comprennent des supports fusibles intégrés pour protéger de manière fiable les circuits électriques contre la surcharge, ce qui est idéal pour les systèmes de commande et de distribution. Les blocs de jonction de composants permettent d'incorporer directement dans le câblage des composants électroniques tels que des diodes, des résistances ou des LED. Ceci permet une implémentation permettant de gagner de la place et clairement agencée des fonctions de commutation et la séparation des signaux. Les deux types de blocs de jonction assurent une sécurité plus élevée, une maintenance facile et une construction compacte et fonctionnelle.

Informations générales de commande

Version	Série Z, Bloc de jonction à fusible, Section nominale: 2.5 mm², Raccordement à ressort, Montage direct
Référence	1315890000
Type	ZSI 2.5/LD 120AC OR
GTIN (EAN)	4050118118698
Qté.	50 Pièce
Statut de livraison	Supprimé
Dernière date de commande	2025-12-31T00:00:00+01:00

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	73 mm	Profondeur (pouces)	2.874 inch
Profondeur, y compris rail DIN	74 mm	Hauteur	79.5 mm
Hauteur (pouces)	3.1299 inch	Largeur	7.9 mm
Largeur (pouces)	0.311 inch	Poids net	21.72 g

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-50 °C...75 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C	Température d'utilisation permanente, max.	120 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	7cl
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Nombre de blocs de jonction identiques	1
Instruction de montage	Montage direct	Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non
Type de montage	monté		

Blocs de jonction à fusibles

Fusible	G-Si. 5 x 20	Support fusible	pivotant
Type de tension pour l'affichage	AC/DC	Puissance dissipée pour la protection courts-circuits uniquement, en disposition combinée	2,5 W à 6,3 A à 55 °C
Puissance dissipée pour la protection courts-circuits uniquement, en disposition individuelle	4,0 W à 6,3 A à 52 °C	Puissance dissipée pour la protection surcharge et courts-circuits, en disposition individuelle	2,5 W à 2,5 A à 27 °C
Puissance dissipée pour la protection surcharge et courts-circuits, en disposition combinée	1,6 W à 6,3 A à 41 °C		

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid	Couleur	Orange
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques techniques

Caractéristiques du système

Version	Raccordement à ressort, Élément fusible, avec LED, pour connecteur transversal enfichable, libre d'un côté	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	2	Nombre de potentiels par étage	1
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Barrette de liaison équipée	TS 35	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	2.5 mm ²	Tension nominale	120 V
Tension nominale par rapport bloc de jonction voisin	500 V	Tension nominale DC	120 V
Courant nominal	6.3 A	Courant avec conducteur max.	6.3 A
Normes	IEC 60947-7-3	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1.33 mΩ
Tension de choc nominale	6 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0.77 W
Degré de pollution	3		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Sens de raccordement, autre raccordement	en haut	Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, autre raccordement, max.
Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement à ressort	

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 12 AWG, max.	Instruction de montage	Montage direct
Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.	Normes	IEC 60947-7-3
Barrette de liaison équipée	TS 35	

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A3	Section de raccordement du conducteur,AWG 12 AWG, max.	
Sens de raccordement	en biais	Longueur de dénudage	10 mm
Type de raccordement 2	Raccordement à ressort	Type de raccordement	Raccordement à ressort
Nombre de raccords	2	Plage de serrage, max.	4 mm²
Plage de serrage, min.	0.13 mm²	Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm
Section de raccordement du conducteur,AWG 26 AWG, min.		Section de raccordement du conducteur,2.5 mm² souple avec embout DIN 46228/4, max.	
Section de raccordement du conducteur,0.13 mm² souple avec embout DIN 46228/4, min.		Section de raccordement du conducteur,2.5 mm² souple avec embout DIN 46228/1, max.	
Section de raccordement du conducteur,0.13 mm² souple avec embout DIN 46228/1, min.		Section de raccordement du conducteur,4 mm² souple, max.	
Section de raccordement du conducteur,0.13 mm² souple, min.		Section de raccordement, semi-rigide,	4 mm² max.
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0.13 mm²	Section de raccordement du conducteur,4 mm² rigide, max.	

Caractéristiques techniques

Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm²
rigide, min.

Section de raccordement, souple, min. 0.13 mm²

Note importante

Informations sur le produit

La tension dépend de l'élément de fusible ou du voyant indicateur sélectionné

Dessins

