

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit







Dans certaines applications il est utile de protéger les liaisons d'alimentation avec un fusible séparé. Les blocs de jonction à fusible sont constitués en partie inférieure d''une barrette de raccordement avec un support d'insertion de fusibles. Les fusibles varient du levier pivotant et du support de fusibles enfichable au système vissable et au fusible enfichable plat.

Informations générales de commande

Version	Série Z, Bloc de jonction à fusible, Section nominale: 6 mm², Raccordement à ressort, noir
Référence	<u>1820950000</u>
Туре	ZSI 6-2 2X2.5/G25
GTIN (EAN)	4032248374175
Qté.	20 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

-			
Dime	ensions	et	poids

Profondeur	55 mm	Profondeur (pouces)	2,165 inch
Profondeur, y compris rail DIN	55,5 mm	Hauteur	68 mm
Hauteur (pouces)	2,677 inch	 Largeur	12,2 mm
Largeur (pouces)	0,48 inch	Poids net	28,7 g

Températures

Température de stockage	on permanente,			
,	-25 °C55 °C	min. ˙	-50	
Température d'utilisation permanen	ite,			
max.	120			

Classifications

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ECLASS 9.0	27-14-11-16
ECLASS 9.1	27-14-11-16	ECLASS 10.0	27-14-11-16
ECLASS 11.0	27-14-11-16	ECLASS 12.0	27-14-11-16

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Type de montage	monté
Version à I#92épreuve de			
I#92evalosion	Non		

Blocs de jonction à fusibles

Affichage	Lampe néon	Fusible	G-Si. 5 x 25
Support fusible	vissable	Tension de fonctionnement max.	500 V
Type de tension pour l'affichage	AC/DC		

Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	noir
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques du système

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm ²	Tension nominale	250 V
Tension nominale par rapport bloc of	de	Courant nominal	
jonction voisin	500 V		10 A
Courant avec conducteur max.	10 A	Normes	IEC 60947-7-3
Résistance de passage selon CEI		Tension de choc nominale	
60947-7-x	$0.78~\text{m}\Omega$		4 kV
Puissance dissipée conformément à	CEI	Degré de pollution	
60947-7-x	1,31 W		3

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat Nº (CSA)	200039-1152892	Courant gr. D (CSA)	5 A
Courant gr. c (CSA)	10 A	Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG	Tension Gr C (CSA)	300 V
Tension Gr D (CSA)	600 V		

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat Nº (cURus)	E60693	Courant Gr C (cURus)	10 A
Courant Gr D (cURus)	5 A	Section max. du conducteur (cURus)	8 AWG
Section min. du conducteur (cUR	us) 20 AWG	Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	12 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	26 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	12 AWG
Taille du conducteur Câblage d'us min. (cURus)	ine 26 AWG	Tension Gr C (cURus)	300 V
Tension Gr D (cURus)	600 V		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Dimension de la lame, autre raccordement	0,6 x 3,5 mm	Longueur de dénudage, autre raccordement	10 mm
Nombre de raccordements, autre raccordement	2	Section de raccordement du conductorigide, autre raccordement, max.	eur, 4 mm²
Section de raccordement du conduc rigide, autre raccordement, min.	cteur, 0,5 mm²	Section de raccordement du conducte souple avec embout DIN 46228/1, autre raccordement, max.	eur, 2,5 mm²
Section de raccordement du condu souple avec embout DIN 46228/1, autre raccordement, min.		Section de raccordement du conducte souple, autre raccordement, max.	eur, 4 mm²
Section de raccordement du conduc souple, autre raccordement, min.	cteur, 0,5 mm²	Section nominale autre raccordement	t 2,5 mm²
Sections de raccordement, autre raccordement, max	4 mm²	Sections de raccordement, autre raccordement, min.	0,5 mm²
Sens de raccordement, raccordeme supplémentaire	nt en biais	Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement à ressort

Dimensions

Décalage TS 35	34 mm

Elément d'affichage

Type de tension pour l'affichage	AC/DC



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Généralités

Normes	IEC 60947-7-3	Rail	TS 35
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,	
AWG, max.	AWG 12	AWG, min.	AWG 26

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A3	Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm
Longueur de dénudage	10 mm	Nombre de raccordements	1
Plage de serrage, max.	10 mm ²	Plage de serrage, min.	0,13 mm²
Section de raccordement du cor	nducteur,	Section de raccordement du cond	ducteur,
AWG, max.	AWG 12	AWG, min.	AWG 26
Section de raccordement du cor	nducteur,	Section de raccordement du cond	ducteur,
rigide, max.	10 mm²	rigide, min.	0,5 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.6 mm²		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min. 0,5 mm²	
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.6 mm²		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min. 0,5 mm²	
Section de raccordement du cor	nducteur,	Section de raccordement du cond	ducteur,
souple, max.	10 mm ²	souple, min.	0,5 mm²
Sens de raccordement	en biais	Type de raccordement	Raccordement à ressort

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cURus)	E60693

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de	EAC certificate
conformité	DNVGL certificate
	Declaration of Conformity
	CE Declaration of Conformity all terminals
	UKCA Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Documentation utilisateur	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

