

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit







Informations générales de commande

Version	Série Z, Bornes à étage d'installation, Section nominale: 2.5 mm², Raccordement à ressort, Beige foncé, Montage direct
Référence	<u>1720860000</u>
Туре	ZDL 2.5/N/L
GTIN (EAN)	4008190959029
Qté.	50 pièce(s)
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2023-03-31

Date de création 8 novembre 2022 09:20:35 CET



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

ь.		_	
Dimen	sions	et	poids

Profondeur	48 mm	Profondeur (pouces)	1,89 inch
Hauteur	95 mm	Hauteur (pouces)	3,74 inch
Largeur	5,1 mm	Largeur (pouces)	0,201 inch
Poids net	13 g		

Températures

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

Classifications

ETIM 6.0	EC001329	ETIM 7.0	EC001329
ETIM 8.0	EC001329	ECLASS 9.0	27-14-11-25
ECLASS 9.1	27-14-11-25	ECLASS 10.0	27-14-11-25
ECLASS 11.0	27-14-11-25	ECLASS 12.0	27-14-11-25

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Instruction de montage	Montage direct
Type de montage		Version à l#92épreuve de	
	monté	I#92explosion	Non

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Bloc de jonction d'installation 3 fils, Raccordement à ressort, pour connecteur transversal enfichable, libre	Flasque de fermeture nécessaire	
	d'un côté		Oui
Nombre de polarités	2	Nombre d'étages	2
Nombre de points de contact par étage	2	Nombre de potentiels par étage	1
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Rail	TS 35	Fonction N	Oui
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	2,5 mm ²	Tension nominale	400 V
Courant nominal	24 A	Courant avec conducteur max.	24 A
Normes		Résistance de passage selon CEI	
	IEC 60947-7-1	60947-7-x	1,33 mΩ
Tension de choc nominale		Puissance dissipée conformément à CEI	
	6 kV	60947-7-x	0,77 W
Degré de pollution	3		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat № (CSA)	154685-1142891	Courant gr. D (CSA)	10 A
Section max. du conducteur (CSA)	12 AWG	Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG
Tension Gr D (CSA)	300 V		

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat Nº (UR)	E60693	Courant gr. B (UR)	15 A	
Courant gr. B (UR)		Taille du conducteur Câblage		
	10 A	d'installation max. (UR)	12 AWG	
Taille du conducteur Câblage		Taille du conducteur Câblage d'u	ısine	
d'installation min. (UR)	26 AWG	max. (UR)	12 AWG	
Taille du conducteur Câblage d'	usine	Tension Gr B (UR)		
min. (UR)	26 AWG		300 V	
Tension Gr D (UR)	300 V			

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1,

autre raccordement, max. 2,5 mm²

Généralités

Instruction de montage	Montage direct	Normes	IEC 60947-7-1
Rail		Section de raccordement du conducteur,	
	TS 35	AWG, max.	AWG 12
Section de raccordement du cor	nducteur,		
AWG, min.	AWG 26		

Raccordement (raccordement nominal)

0.17	A 0	D	0.0	
Calibre selon 60 947-1	A2	Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	
Longueur de dénudage	8 mm	Nombre de raccordements	4	
Plage de serrage, max.	4 mm ²	Plage de serrage, min.	0,13 mm ²	
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,		
AWG, max.	AWG 12	AWG, min.	AWG 26	
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,		
rigide, max.	4 mm ²	rigide, min.	0,5 mm ²	
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,		
souple avec embout DIN 46228/1, max.2,5 mm ²		souple avec embout DIN 46228/1, min. 0,5 mm ²		
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,		
souple avec embout DIN 46228/4, max.2,5 mm ²		souple avec embout DIN 46228/4, min. 0,5 mm ²		
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,		
souple, max.	4 mm ²	souple, min.	0,5 mm ²	
Sens de raccordement	en biais	Type de raccordement	Raccordement à ressort	

Agréments

Agréments



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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Téléchargements

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

