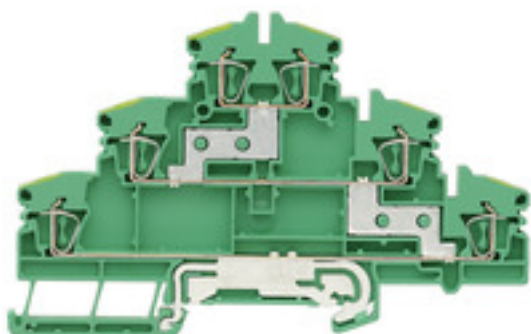


Série Z
ZDLD 2.5-2N PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Illustration du produit**Raccordement avec technologie de raccordement à ressort**

La technologie de raccordement à ressort est un système de contact universel pour tous les types courants de raccordement de conducteur. Grâce à son exceptionnel niveau de souplesse, la ressort représente une alternative rentable de raccordement.

Informations générales de commande

Type	ZDLD 2.5-2N PE
Référence	1131740000
Version	Borne de mise à la terre, Raccordement à ressort, 2.5 mm ² , 500 V, 300 A (2,5 mm ²), Beige foncé
GTIN (EAN)	4032248922703
Cdt.	50 pièce(s)

Série Z
ZDL 2.5-2N PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Largeur	5,1 mm	Largeur (pouces)	0,201 inch
Hauteur	110,5 mm	Hauteur (pouces)	4,35 inch
Profondeur	69 mm	Profondeur (pouces)	2,717 inch
Profondeur, y compris rail DIN	70 mm	Poids net	26,8 g

Températures

Température de stockage, max.	40 °C	Température de stockage, min.	10 °C
Température de stockage	10 °C...40 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
Température d'utilisation permanente, max.	120 °C		

Autres caractéristiques techniques

Type de montage	monté
-----------------	-------

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Raccordement à ressort, Avec Raccordement PE, libre d'un côté	Nombre d'étages	3
Nombre de points de contact par étage	2	Etages internes pontés	Oui
Raccordement PE	Oui	Rail	TS 35
Fonction PEN	Non		

Caractéristiques nominales

Section nominale	2,5 mm ²	Tension nominale	500 V
Tension nominale par rapport bloc de jonction voisin	500 V	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	3,99 mΩ

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	200039-1228250	Section max. du conducteur (CSA)	12 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG		

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (UR)	E60693	Section max. du conducteur (UR)	12 AWG
Section min. du conducteur (UR)	26 AWG	Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	12 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	26 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	12 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	26 AWG		

Série Z
ZDLD 2.5-2N PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Raccordement (raccordement nominal)

Longueur de dénudage	10 mm	Nombre de raccordements	6
Plage de serrage, max.	2,5 mm ²	Plage de serrage, min.	0,08 mm ²
Type de raccordement	Raccordement à ressort		

PT, Caractéristiques nominales PE

Courant nominal de courte durée nominal	300 A (2,5 mm ²)	Fonction PEN	Non
---	------------------------------	--------------	-----

Classifications

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000901
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-41	eClass 9.0	27-14-11-41
eClass 9.1	27-14-11-41		

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	DE_PT1102_20160418_1128_ISSUE01.pdf
Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Données techniques	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Données techniques	STEP

Remarque de sécurité

Avertissement de sécurité	Safety Information
---------------------------	------------------------------------

Série Z ZDLD 2.5-2N PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dessins

