

Série Z
ZP 2.5/1AN/25

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

Figure similaire

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	ZP 2.5/1AN/25
Référence	1033340000
Version	Série Z, Connecteur, Montage direct
GTIN (EAN)	4032248913169
Cdt.	10 pièce(s)

Série Z
ZP 2.5/1AN/25

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	125 mm	Largeur (pouces)	4,921 inch
Hauteur	16 mm	Hauteur (pouces)	0,63 inch
Profondeur	41 mm	Profondeur (pouces)	1,614 inch
Poids net	79,5 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

Côté ouvert	fermé	Instruction de montage	Montage direct
Type de montage	enfiché		

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Connecteur, Raccordement à ressort	Flasque de fermeture nécessaire	Non
Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	1
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	2,5 mm ²	Tension nominale	500 V
Tension max. du corps de borne & du système enfiché	690 V	Courant nominal	24 A
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	33,25 mΩ		

Caractéristiques nominales selon CSA

Courant Gr C (cCSAus)	20 A	Courant Gr D (cCSAus)	5 A
N° de certificat (cCSAus)	154685-1460993	Section max. du conducteur (cCSAusX)	12 AWG
Section min. du conducteur (cCSAusX)	26 AWG	Tension Gr C (cCSAus)	300 V
Tension Gr D (cCSAus)	600 V		

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (cURus)	E60693	Courant Gr C (cURus)	20 A
Courant Gr D (cURus)	5 A	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'usine min. (cURus)	26 AWG	Tension Gr C (cURus)	300 V
Tension Gr D (cURus)	600 V		

Série Z
ZP 2.5/1AN/25

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)

Nombre de raccordements	25	Plage de serrage, max.	4 mm ²
Plage de serrage, min.	0,13 mm ²	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	4 mm ²
Type de raccordement	Raccordement enfichable		

Classifications

ETIM 3.0	EC000447	ETIM 4.0	EC000447
ETIM 5.0	EC000447	ETIM 6.0	EC002848
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-14-92-14
eClass 7.1	27-14-92-14	eClass 8.1	27-14-11-51
eClass 9.0	27-14-11-92	eClass 9.1	27-14-11-92

Agréments

Agréments


 ROHS Conforme
Téléchargements

Données techniques	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Données techniques	STEP