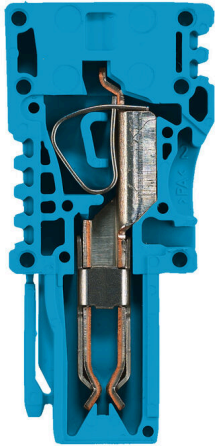


ZP 4/1AN ZA O.RA BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Les mâles de notre WeiCoS-System sont disponibles pour toutes les techniques de raccordement. La gamme de produit inclut des connecteurs préassemblés de 1 à 10 pôles et la possibilité d'un montage individuel. Cela garantit une flexibilité maximale pour chaque application. Les accessoires personnalisés augmentent la sécurité et la protection contre les influences environnementales.

Informations générales de commande

Version	Série Z, Connecteur, Montage direct
Référence	2449680000
Type	ZP 4/1AN ZA O.RA BL
GTIN (EAN)	4050118533415
Qté.	50 Pièce

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus) E60693

Dimensions et poids

Profondeur	47.5 mm	Profondeur (pouces)	1.8701 inch
Hauteur	22.5 mm	Hauteur (pouces)	0.8858 inch
Largeur	6.5 mm	Largeur (pouces)	0.2559 inch
Poids net	5.64 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 sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

Autres caractéristiques techniques

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

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Prise mâle, Enfichable, avec téton, Raccordement à ressort	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	1	Etages internes pontés	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm ²	Tension nominale	800 V
Courant nominal	32 A	Normes	Conformément à CEI 60947-7-1

ZP 4/1AN ZA O.RA BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1 mΩ	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1.02 W
---	------	---	--------

Caractéristiques nominales selon UL

Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	10 AWG	Certificat N° (cURus)	E60693
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	26 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	26 AWG
Tension Gr C (cURus)	600 V	Courant Gr C (cURus)	28 A
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	10 AWG		

Généralités

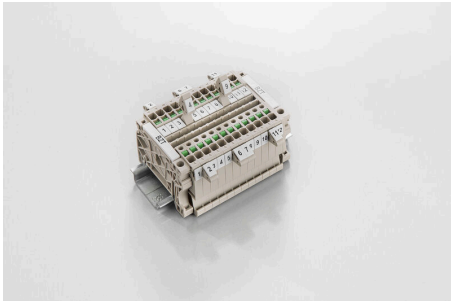
Nombre de pôles	1	Section de raccordement du conducteur,AWG 10 AWG, max.
Instruction de montage	Montage direct	Section de raccordement du conducteur,AWG 26 AWG, min.
Normes	Conformément à CEI 60947-7-1	

Raccordement (raccordement nominal)

Section de raccordement du conducteur,AWG 10 AWG, max.		Sens de raccordement	en haut
Type de raccordement	Raccordement à ressort	Nombre de raccords	1
Plage de serrage, max.	4 mm ²	Plage de serrage, min.	0.13 mm ²
Section de raccordement du conducteur,AWG 26 AWG, min.		Section de raccordement du conducteur,0.13 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.	
Section de raccordement du conducteur,0.13 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.		Section de raccordement du conducteur,0.13 mm ² souple, min.	
Section de raccordement, semi-rigide, 0.13 mm ² min.		Section de raccordement du conducteur,0.13 mm ² rigide, min.	

Accessoires

Support de repère



Le support de repérage offre la possibilité de montage supplémentaire de repérages standard avec un pas de 5 ou 5,1 mm. Les supports coudés peuvent éventuellement être assemblés par encliquetage et pourraient être montés dans tous les canaux de repérage de standard des blocs de jonction modulaires Klippon®. Les types de repérage de montage se trouvent sous les accessoires respectifs du support de repère de désignation.

Informations générales de commande

Type	BZT 1 WS 10/5	Version
Référence	1805490000	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qté.	100 ST	
Type	BZT 1 ZA WS 10/5	Version
Référence	1805520000	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qté.	100 ST	