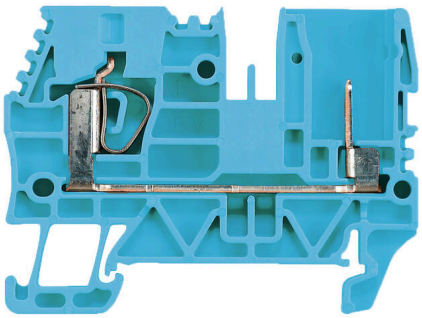
Fiche de données

ZT 4/2AN/1 BL

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

www.weidmueller.com

Illustration du produit



Certaines applications exigent une solution enfichable et modulaire plus souple ou plus facile à installer. Lorsque des unités fonctionnelles complètes doivent être préfabriquées ou remplacées, des techniques de raccordement modulaires et flexibles sont requises. Nos blocs de jonction enfichables peuvent être rapidement équipés et sont entièrement testés en usine.

Informations générales de commande

Version	Série Z, Blobcs de jonction embrochables, Section nominale: 4 mm², Raccordement à ressort
Référence	1312830000
Type	ZT 4/2AN/1 BL
GTIN (EAN)	4050118118322
Qté.	50 Pièce

Fiche de données

ZT 4/2AN/1 BL

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	
ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	43 mm	Profondeur (pouces)	1.6929 inch
Profondeur, y compris rail DIN	43.5 mm	Hauteur	58 mm
Hauteur (pouces)	2.2835 inch	Largeur	6.5 mm
Largeur (pouces)	0.2559 inch	Poids net	11.06 g

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-5 °C...40 °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	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-17
ECLASS 15.0	27-25-01-17		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Version à l#92épreuve de l#92explosion	Non
Type de montage	monté		

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	2 raccordements à ressort #96 1 raccordement enfichable, Enfichable	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	1	Nombre de potentiels par étage	1
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Barrette de liaison équipée	TS 35	Fonction PE	Non

Fiche de données

ZT 4/2AN/1 BL

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm²	Tension nominale	800 V
Tension max. du support de pince et du système enfichable	800 V	Tension nominale DC	800 V
Courant nominal	32 A	Courant avec conducteur max.	32 A
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1 mΩ	Tension de choc nominale	8 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1.02 W	Degré de pollution	3

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Sens de raccordement, autre raccordement	en haut	Type de raccordement, autre raccordement	Enfichable

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 10	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26
Barrette de liaison équipée	TS 35		

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A3	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 10
Sens de raccordement	en haut	Longueur de dénudage	12 mm
Type de raccordement 2	Raccordement enfichable	Type de raccordement	Raccordement à ressort
Nombre de raccordements	1	Plage de serrage, max.	6 mm²
Plage de serrage, min.	0.13 mm²	Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	4 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0.13 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	4 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0.13 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	6 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0.13 mm²	Section de raccordement, semi-rigide, max.	4 mm²
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0.13 mm²	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	6 mm²
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0.13 mm²		

ZT 4/2AN/1 BL

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

www.weidmueller.com

Dessins

