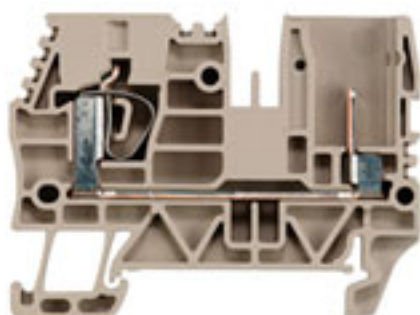


Série Z
ZT 4/2AN/1

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	ZT 4/2AN/1
Référence	1854960000
Version	Série Z, Borne traversante, Section nominale: 4 mm², Raccordement à ressort, Beige foncé
GTIN (EAN)	4032248395705
Cdt.	50 pièce(s)

Série Z
ZT 4/2AN/1

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	6,5 mm	Largeur (pouces)	0,256 inch
Hauteur	58 mm	Hauteur (pouces)	2,283 inch
Profondeur	43 mm	Profondeur (pouces)	1,693 inch
Profondeur, y compris rail DIN	43,5 mm	Poids net	11 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	droite	Type de montage	monté
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non		

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	2 raccords à ressort #96 1 raccordement enfichable, Enfichable	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
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	Rail	TS 35

Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm ²	Tension nominale	800 V
Tension max. du corps de borne & du système enfiché	800 V	Courant nominal	32 A
Courant avec conducteur max.	32 A	Normes	IEC 61984, Conformément à CEI 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1 mΩ	Tension de choc nominale	8 kV
Degré de pollution	3		

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	200039-1720292	Courant gr. c (CSA)	28 A
Section max. du conducteur (CSA)	10 AWG	Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG
Tension Gr C (CSA)	600 V		

Série Z
ZT 4/2AN/1

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
Caractéristiques nominales selon UL

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

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, autre raccordement, max.	4 mm ²	Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement enfichable
---	-------------------	--	-------------------------

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A3	Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm
Longueur de dénudage	12 mm	Nombre de raccordements	1
Plage de serrage, max.	6 mm ²	Plage de serrage, min.	0,13 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 10	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	6 mm ²	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	4 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	6 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²
Sens de raccordement	en haut	Type de raccordement	Raccordement à ressort
Type de raccordement 2	Raccordement enfichable		

Classifications

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-20
eClass 6.2	27-14-92-14	eClass 7.1	27-14-92-14
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

Agréments

Agréments


 ROHS Conforme
Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	DE_PT1131_20160418_1473_ISSUE01.pdf
Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Données techniques	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Données techniques	STEP

Fiche de données

Série Z
ZT 4/2AN/1

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**Remarque de sécurité**

Avertissement de sécurité

[Safety Information](#)

Fiche de données

Série Z
ZT 4/2AN/1

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