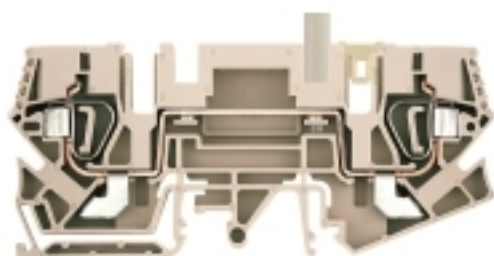


Série Z
ZTD 6/STB

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**Câblage d'un transformateur de courant et de tension**

Avec nos blocs de jonction de test sectionnables avec raccordement à vis et ressort, créez tous les circuits de convertisseurs essentiels pour une mesure sûre et perfectionnée du courant, de la tension et de la puissance.

Informations générales de commande

Type	ZTD 6/STB
Référence	1771960000
Version	Borne traversante, Raccordement à ressort, 6 mm², 800 V, 41 A, sans, Beige foncé
GTIN (EAN)	4032248127306
Cdt.	20 pièce(s)

Série Z
ZTD 6/STB

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	8 mm	Largeur (pouces)	0,315 inch
Hauteur	106 mm	Hauteur (pouces)	4,173 inch
Profondeur	46,5 mm	Profondeur (pouces)	1,831 inch
Profondeur, y compris rail DIN	48 mm	Poids net	33,85 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		

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Instruction de montage	Montage direct
Type de montage	monté	Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non

Blocs de jonction sectionnables

Sectionnement longitudinal	sans	Sectionnement transversal	Enfichable
douille test intégrée	Oui		

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Raccordement à ressort, avec points de test, pour connecteur transversal enfichable, libre d'un côté	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	1	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	2	Nombre de potentiels par étage	1
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Rail	TS 35, TS 32	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm ²	Tension nominale	800 V
Courant nominal	41 A	Courant avec conducteur max.	52 A
Normes	IEC 60947-7-1	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,78 mΩ
Tension de choc nominale	8 kV	Degré de pollution	3

Série Z
ZTD 6/STB

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 CSA

Certificat N° (CSA)	200039-1152892
Courant gr. c (CSA)	33 A
Section min. du conducteur (CSA)	20 AWG
Tension Gr C (CSA)	300 V

Courant gr. B (CSA)	33 A
Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG
Tension Gr B (CSA)	300 V

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (UR)	E60693
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	8 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	8 AWG
Tension Gr C (UR)	300 V

Courant gr. C (UR)	33 A
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	20 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	20 AWG

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, autre raccordement, max. 6 mm²

Dimensions

Décalage TS 32	54,5 mm
----------------	---------

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A5
Longueur de dénudage	13 mm
Plage de serrage, max.	10 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 8
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	10 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	6 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	6 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	6 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, max.	6 mm ²
Sens de raccordement	en haut

Dimension de la lame	0,8 x 4,0 mm
Nombre de raccordements	2
Plage de serrage, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 20
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, min.	1,5 mm ²
Type de raccordement	Raccordement à ressort

Classifications

ETIM 3.0	EC000902
ETIM 5.0	EC000902
UNSPSC	30-21-18-11
eClass 6.2	27-14-11-26
eClass 8.1	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20

ETIM 4.0	EC000902
ETIM 6.0	EC000897
eClass 5.1	27-14-11-26
eClass 7.1	27-14-11-26
eClass 9.0	27-14-11-20

Série Z ZTD 6/STB

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

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	DE_PT1104_20160418_1477_ISSUE01.pdf
Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Documentation utilisateur	Beipackzettel_ZTL6.pdf
Données techniques	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Données techniques	STEP

Remarque de sécurité

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