

ZTR 6-2**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Illustration du produit

Dans certaines applications, il est logique d'ajouter un point de test ou un élément de déconnexion au terminal traversant à des fins de test et de sécurité. Avec les blocs de jonction sectionnables de test, vous mesurez les circuits électriques en l'absence de tension. Bien que la ligne d'air et de fuite des points de déconnexion ne soit pas évaluée en termes dimensionnels, la force de tension de choc nominale spécifiée doit être prouvée.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction de test sectionnable, Raccordement à ressort, 6 mm ² , 690 V, 32 A, pivotant, Beige foncé
Référence	1023830000
Type	ZTR 6-2
GTIN (EAN)	4032248744855
Qté.	50 pièce(s)

ZTR 6-2

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Profondeur	50 mm	Profondeur (pouces)	1,969 inch
Profondeur, y compris rail DIN	51 mm	Hauteur	70 mm
Hauteur (pouces)	2,756 inch	Largeur	8,1 mm
Largeur (pouces)	0,319 inch	Poids net	17,8 g

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50
Température d'utilisation permanente, max.	120		

Classifications

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 8.0	EC000902	ECLASS 9.0	27-14-11-26
ECLASS 9.1	27-14-11-26	ECLASS 10.0	27-14-11-26
ECLASS 11.0	27-14-11-26	ECLASS 12.0	27-14-11-26

Autres caractéristiques techniques

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

Blocs de jonction sectionnables

Sectionnement longitudinal	pivotant	Sectionnement transversal	sans
----------------------------	----------	---------------------------	------

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Raccordement à ressort, Séparateur, 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	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm ²	Tension nominale	690 V
Courant nominal	32 A	Courant avec conducteur max.	32 A
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,78 mΩ	Tension de choc nominale	8 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1,31 W	Degré de pollution	3

Date de création 29 mars 2023 13:44:33 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

2

ZTR 6-2
Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com
www.weidmueller.com
Caractéristiques techniques
Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (UR)	E60693	Courant gr. B (UR)	25 A
Courant gr. B (UR)	25 A	Courant gr. C (UR)	25 A
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	8 AWG	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	22 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	8 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	22 AWG
Tension Gr B (UR)	300 V	Tension Gr C (UR)	300 V
Tension Gr D (UR)	600 V		

Dimensions

Décalage TS 35 41 mm

Généralités

Instruction de montage Montage direct Rail TS 35

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A5	Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm
Longueur de dénudage	12 mm	Nombre de raccords	2
Plage de serrage, max.	10 mm ²	Plage de serrage, min.	0,05 mm ²
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	10 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.6 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, max.6 mm ²		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, 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
Section de raccordement, semi-rigide, max.	6 mm ²	Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm ²
Type de raccordement	Raccordement à ressort		

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (UR)	E60693

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	EAC certificate Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals UKCA declaration of conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	WSCAD
Documentation utilisateur	StorageConditionsTerminalBlocks
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	

Date de création 29 mars 2023 13:44:33 CEST

Fiche de données

ZTR 6-2

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dessins

