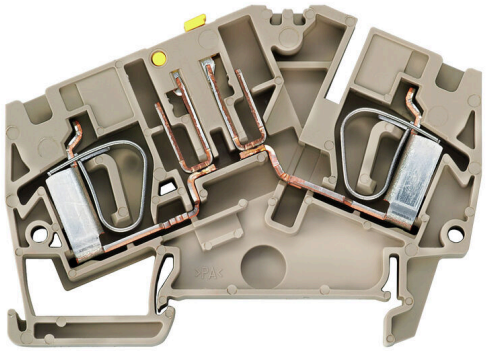
Fiche de données

ZTR 6-2

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

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 mm², 690 V, 32 A, pivotant, Beige foncé
Référence	1023830000
Type	ZTR 6-2
GTIN (EAN)	4032248744855
Qté.	50 Pièce

Fiche de données

ZTR 6-2

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (UR)	E60693

Dimensions et poids

Profondeur	50 mm	Profondeur (pouces)	1.9685 inch
Profondeur, y compris rail DIN	51 mm	Hauteur	70 mm
Hauteur (pouces)	2.7559 inch	Largeur	8.1 mm
Largeur (pouces)	0.3189 inch	Poids net	17.8 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	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

Autres caractéristiques techniques

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

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Raccordement à ressort, Entretoises, 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
Barrette de liaison équipée	TS 35	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Fiche de données

ZTR 6-2

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm²	Tension nominale	690 V
Tension nominale DC	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		

Caractéristiques nominales selon UL

Tension Gr B (UR)	300 V	Courant gr. B (UR)	25 A
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	8 AWG	Courant gr. B (UR)	5 A
Courant gr. C (UR)	25 A	Tension Gr C (UR)	300 V
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	22 AWG	Certificat Nº (UR)	E60693
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	22 AWG	Tension Gr D (UR)	600 V
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	8 AWG		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement à ressort

Dimensions

Décalage TS 35	41 mm

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 8	Instruction de montage	Montage direct
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26	Barrette de liaison équipée	TS 35

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A5	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 8
Sens de raccordement	en biais	Longueur de dénudage	12 mm
Type de raccordement 2	Raccordement à ressort	Type de raccordement	Raccordement à ressort
Nombre de raccordements	2	Plage de serrage, max.	10 mm²
Plage de serrage, min.	0.05 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.	6 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0.05 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	6 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0.05 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	6 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0.05 mm²	Section de raccordement, semi-rigide, max.	6 mm²
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0.05 mm²	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	10 mm²
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0.05 mm²	Section de raccordement, souple, min.	0.05 mm²

ZTR 6-2

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

www.weidmueller.com

Dessins

