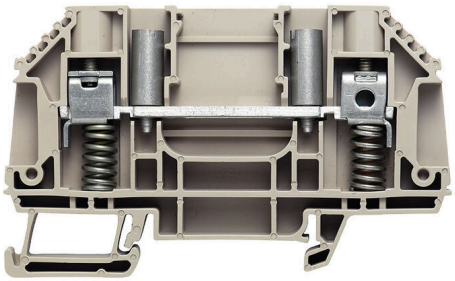
Fiche de données

WTD 6 SL

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

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

Version	Bloc de jonction traversant, Raccordement vissé, Beige foncé, 6 mm², 41 A, 630 V, Nombre de raccordements: 2
Référence	9538090000
Type	WTD 6 SL
GTIN (EAN)	4008190574970
Qté.	50 Pièce

Fiche de données

WTD 6 SL

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	
ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	50 mm	Profondeur (pouces)	1.9685 inch
Profondeur, y compris rail DIN	50.5 mm	Hauteur	82.7 mm
Hauteur (pouces)	3.2559 inch	Largeur	7.9 mm
Largeur (pouces)	0.311 inch	Poids net	23.62 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 avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093

Classifications

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Nombre de blocs de jonction identiques	1
Version à l#92épreuve de l#92explosion	Non	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 vissé, avec pince à ressort, avec points de test, 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

WTD 6 SL

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm²	Tension nominale	630 V
Tension nominale DC	630 V	Courant nominal	41 A
Courant avec conducteur max.	57 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0.78 mΩ	Tension de choc nominale	6 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1.31 W	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	2		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement vissé

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 10	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 20
Normes	IEC 60947-7-1	Barrette de liaison équipée	TS 35

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A5	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 10
Sens de raccordement	latéralement	Couple de serrage, max.	1.6 Nm
Couple de serrage, min.	0.8 Nm	Longueur de dénudage	16 mm
Type de raccordement	Raccordement vissé	Nombre de raccordements	2
Plage de serrage, max.	6 mm²	Plage de serrage, min.	0.5 mm²
Vis de serrage	M 3,5	Dimension de la lame	0,8 x 4,0 mm
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 20	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.	0.5 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.	0.5 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	6 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0.5 mm²	Section de raccordement, semi-rigide, max.	6 mm²
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0.5 mm²	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	6 mm²
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0.5 mm²		

WTD 6 SL

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

www.weidmueller.com

Dessins

