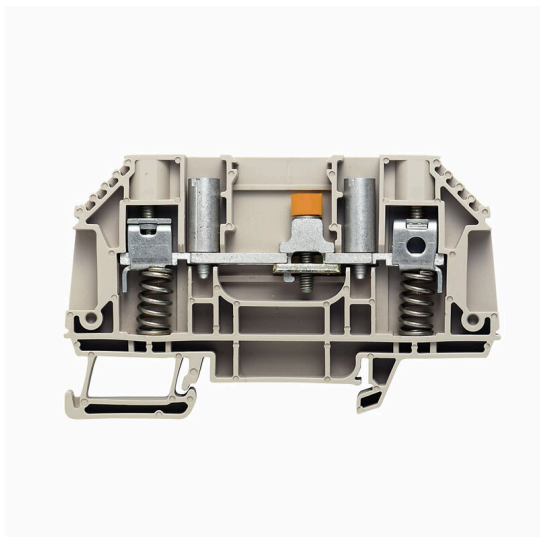


WTL 6 SL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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 perfec-
tionnée du courant, de la tension et de la puissance.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction sectionnable de transformateur de mesure, Raccordement vissé, 41, 2
Référence	1161690000
Type	WTL 6 SL
GTIN (EAN)	4032248950812
Qté.	50 Pièce

WTL 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	29.46 g

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-5 °C...40 °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	0eb7d846-d0a1-43e5-93a4-d7c6856c4cda

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	Version à I#92épreuve de I#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, Bloc de jonction spécial avec sectionneur longitudinal, 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

WTL 6 SL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Barrette de liaison équipée	TS 35	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm ²	Tension nominale	500 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		

Dimensions

Décalage TS 35	32 mm
----------------	-------

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 10 AWG, max.	Section de raccordement du conducteur, AWG 20 AWG, min.
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 10 AWG, max.
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 mm ²		Plage de serrage, min. 0.5 mm ²
Vis de serrage	M 3,5		Dimension de la lame 0,8 x 4,0 mm
Section de raccordement du conducteur,AWG 20 AWG, min.			Section de raccordement du conducteur,6 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.
Section de raccordement du conducteur,0.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.			Section de raccordement du conducteur,6 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.
Section de raccordement du conducteur,0.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.			Section de raccordement du conducteur,6 mm ² souple, max.
Section de raccordement du conducteur,0.5 mm ² souple, min.			Section de raccordement, semi-rigide, 6 mm ² max.
Section de raccordement, semi-rigide, 1.5 mm ² min.			Section de raccordement du conducteur,6 mm ² rigide, max.
Section de raccordement du conducteur,0.5 mm ² rigide, min.			

Dessins

