

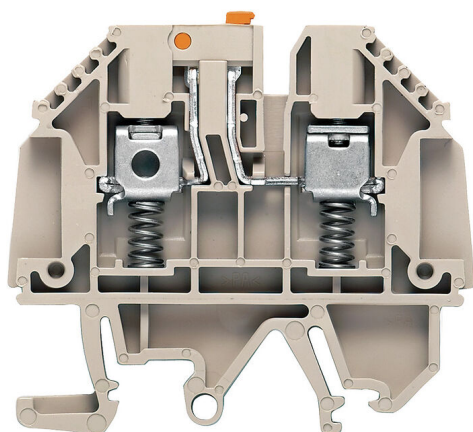
WTR4 SL/EN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

L'alimentation en énergie, signaux et données est une exigence classique en ingénierie électrique et en réalisation d'armoires. Le matériau isolant, la technique de raccordement et la conception des blocs de jonction sont les caractéristiques distinctives. Un bloc de jonction traversant est adapté pour relier et/ou raccorder un ou plusieurs conducteurs. Ils peuvent avoir un ou plusieurs niveaux de raccordement qui ont le même potentiel ou qui sont isolés les uns par rapport aux autres.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction de test sectionnable, Raccordement vissé, Beige foncé, 4 mm², 32 A, 630 V, Nombre de raccordements: 2, Nombre d'étages: 1
Référence	7910360000
Type	WTR4 SL/EN
GTIN (EAN)	4008190576653
Qté.	50 Pièce

WTR4 SL/EN

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 N° (UR)	E60693

Dimensions et poids

Profondeur	51 mm	Profondeur (pouces)	2.0079 inch
Hauteur	61.5 mm	Hauteur (pouces)	2.4213 inch
Largeur	6.1 mm	Largeur (pouces)	0.2402 inch
Poids net	15.06 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	Nombre de blocs de jonction identiques	1
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, Entretoises, avec pince à ressort, 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
Étages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Barrette de liaison équipée	TS 32, TS 35	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

WTR4 SL/EN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm ²	Tension nominale	630 V
Tension nominale DC	630 V	Courant nominal	32 A
Courant avec conducteur max.	32 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1 mΩ	Tension de choc nominale	6 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1.02 W	Degré de pollution	2

Caractéristiques nominales selon CSA

Section max. du conducteur (CSA)	10 AWG	Certificat N° (CSA)	200039-1057876
Tension Gr D (CSA)	300 V	Courant gr. D (CSA)	10 A
Section min. du conducteur (CSA)	22 AWG		

Caractéristiques nominales selon UL

Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	10 AWG	Courant gr. C (UR)	22 A
Tension Gr C (UR)	300 V	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	22 AWG
Certificat N° (UR)	E60693	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (UR)	22 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (UR)	10 AWG		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement vissé
--	--------------------

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 10 AWG, max.	Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.
Normes	IEC 60947-7-1
	Barrette de liaison équipée
	TS 32, TS 35

Raccordement (2) (H05V/H07V) de même section (raccordement nominal)

Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, 2 conducteurs de raccordement, max.	Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, 2 conducteurs de raccordement, min.
Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm ² souple, 2 conducteurs de raccordement, max.	Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm ² souple, 2 conducteurs de raccordement, min.

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A4	Section de raccordement du conducteur, AWG 10 AWG, max.	
Sens de raccordement	latéralement	Couple de serrage, max.	1 Nm
Couple de serrage, min.	0.5 Nm	Longueur de dénudage	13 mm
Type de raccordement 2	Raccordement vissé	Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de raccordements	2	Plage de serrage, max.	6 mm ²
Plage de serrage, min.	0.22 mm ²	Vis de serrage	M 3
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.	
Section de raccordement du conducteur, 0,22 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.		Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.	

WTR4 SL/EN

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Section de raccordement du conducteur, 0.22 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.	Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² souple, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.22 mm ² souple, min.	Section de raccordement, semi-rigide, 6 mm ² max.
Section de raccordement, semi-rigide, 0.22 mm ² min.	Cran de réglage du couple avec visseuse 2 électrique du type DMS
Section de raccordement du conducteur, 6 mm ² rigide, max.	Section de raccordement du conducteur, 0.22 mm ² rigide, min.
Section de raccordement, souple, min. 0.22 mm ²	

Dessins

