

WTR 4/ZZ/O.TNHE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

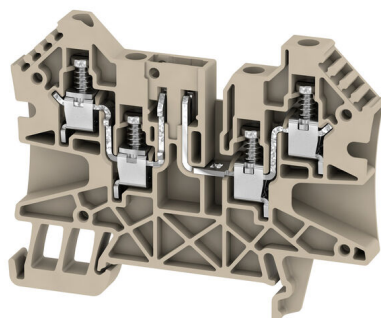
Klingenbergstraße 26

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 vissé, Beige foncé, 4 mm², 27 A, 500 V, Nombre de raccordements: 4, Nombre d'étages: 1
Référence	2436420000
Type	WTR 4/ZZ/O.TNHE
GTIN (EAN)	4050118448382
Qté.	50 Pièce
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Dernière date de commande	2027-04-30T00:00:00+02:00

WTR 4/ZZ/O.TNHE

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° (cURus) E60693

Dimensions et poids

Profondeur	53 mm	Profondeur (pouces)	2.0866 inch
Hauteur	70 mm	Hauteur (pouces)	2.7559 inch
Largeur	6.1 mm	Largeur (pouces)	0.2402 inch
Poids net	14.75 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

Nombre de blocs de jonction identiques	1	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

Flasque de fermeture nécessaire	Oui	Nombre de polarités	1
Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	4
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		

Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm ²	Tension nominale	500 V
Tension nominale DC	500 V	Courant nominal	27 A

WTR 4/ZZ/O.TNHE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Courant avec conducteur max.	27 A	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	3		

Caractéristiques nominales selon UL

Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	10 AWG	Tension Gr B (cURus)	600 V
Certificat N° (cURus)	E60693	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	30 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	30 AWG	Courant Gr B (cURus)	25 A
Tension Gr C (cURus)	600 V	Courant Gr C (cURus)	25 A
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	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 22 AWG, min.
Barrette de liaison équipée	TS 35

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	10 mm
Type de raccordement 2	Raccordement vissé	Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de raccordements	4	Plage de serrage, max.	6 mm ²
Plage de serrage, min.	0.05 mm ²	Vis de serrage	M 3
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	Section de raccordement du conducteur, AWG 22 AWG, min.	
Section de raccordement du conducteur, 2,5 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, 4 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, 4 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.	
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, 0,5 mm ² rigide, min.			

Dessins

