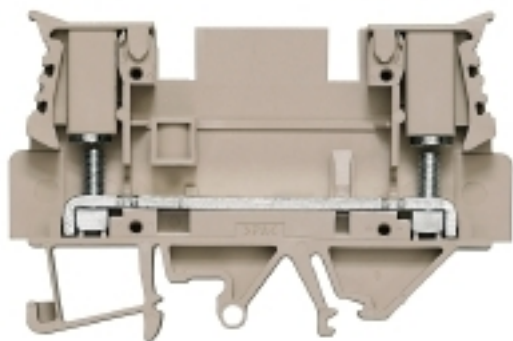


Série W
WTD 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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

Type	WTD 6/4 FF
Référence	1887220000
Version	Borne traversante, Raccordement vissé, 6 mm², 800 V, 41 A, sans, Beige foncé
GTIN (EAN)	4032248526802
Cdt.	50 pièce(s)

Série W
WTD 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Largeur	11 mm	Largeur (pouces)	0,433 inch
Hauteur	76,5 mm	Hauteur (pouces)	3,012 inch
Profondeur	52 mm	Profondeur (pouces)	2,047 inch
Profondeur, y compris rail DIN	53,4 mm	Poids net	36,2 g

Températures

Température de stockage, max.	40 °C	Température de stockage, min.	10 °C
Température de stockage	10 °C...40 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
Température d'utilisation permanente, max.	120 °C		

Autres caractéristiques techniques

Type de montage	monté
-----------------	-------

Blocs de jonction sectionnables

Sectionnement longitudinal	sans	Sectionnement transversal	sans
douille test intégrée	Oui		

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, pour connecteur transversal enfichable, libre d'un côté	Couple de serrage (vis de pression pour conducteurs en cuivre)	1,2...2,4 Nm
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	Rail	TS 35, TS 32
Fonction N	Non	Fonction PE	Non
Fonction PEN	Non		

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm ²	Tension nominale	800 V
Courant nominal	41 A	Courant avec conducteur max.	41 A
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,78 mΩ	Tension de choc nominale	8 kV
Degré de pollution	3		

Caractéristiques nominales selon CSA

Courant Gr B (cCSAus)	40 A	Courant Gr C (cCSAus)	40 A
Courant Gr D (cCSAus)	40 A	N° de certificat (cCSAus)	227775-1609344
Section max. du conducteur (cCSAusX)	10 AWG	Section min. du conducteur (cCSAusX)	26 AWG
Tension Gr B (cCSAus)	600 V	Tension Gr C (cCSAus)	600 V
Tension Gr D (cCSAus)	600 V		

Série W
WTD 6/4 FF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Caractéristiques nominales selon UL**

Certificat N° (cURus)	E60693	Courant Gr B (cURus)	30 A
Courant Gr C (cURus)	30 A	Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	10 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	26 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	10 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	26 AWG	Tension Gr B (cURus)	600 V
Tension Gr C (cURus)	600 V		

Dimensions

Décalage TS 32	38,5 mm	Décalage TS 35	38,5 mm
----------------	---------	----------------	---------

Raccordement (raccordement nominal)

Couple de serrage, max.	2,4 Nm	Couple de serrage, min.	1,2 Nm
Dimension de la lame	0,8 x 5,5 mm	Nombre de raccords	2
Plage de serrage, max.	6 mm ²	Plage de serrage, min.	1,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	6 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	1,5 mm ²
Sens de raccordement	latéralement	Type de raccordement	Raccordement vissé
Vis de serrage	M 4		

Classifications

ETIM 3.0	EC000902	ETIM 4.0	EC000902
ETIM 5.0	EC000902	ETIM 6.0	EC000902
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-26
eClass 6.2	27-14-11-26	eClass 7.1	27-14-11-26
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-26
eClass 9.1	27-14-11-26		

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	DE_PT1004_20160418_974_ISSUE01.pdf
Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Données techniques	STEP

Remarque de sécurité

Avertissement de sécurité	Safety Information
---------------------------	------------------------------------