

WTTB 6 BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Informations générales de commande**

Version	Bloc de jonction sectionnable de transformateur de mesure, Raccordement vissé, 30, 2
Référence	2740060000
Type	WTTB 6 BK
GTIN (EAN)	4064675021315
Qté.	50 pièce(s)

WTTB 6 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	69 mm	Profondeur (pouces)	2,717 inch
Hauteur	100 mm	Hauteur (pouces)	3,937 inch
Largeur	8,1 mm	Largeur (pouces)	0,319 inch
Poids net	32,26 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C
Température d'utilisation permanente, max.	130 °C		

Classifications

ETIM 7.0	EC000902	ETIM 8.0	EC000902
ETIM 9.0	EC000902	ETIM 10.0	EC000902
ECLASS 11.0	27-14-11-26	ECLASS 12.0	27-14-11-26
ECLASS 13.0	27-25-01-09	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Type de montage	TS 35, TS 32
Version à I#92éprouve de I#92explosion	Non		

Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	noir
Éléments d'actionnement de couleurs	Orange	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	2
Nombre de potentiels par étage	1	Etages internes pontés	Non
Rail	TS 35, TS 32	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm ²	Tension nominale	500 V
Tension nominale DC	500 V	Courant nominal	30 A
Courant avec conducteur max.	30 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	3		

WTTB 6 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	200039-80086745
Courant gr. D (CSA)	5 A
Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG
Tension Gr B (CSA)	300 V
Tension Gr D (CSA)	600 V

Courant gr. B (CSA)	30 A
Courant gr. c (CSA)	30 A
Section min. du conducteur (CSA)	22 AWG
Tension Gr C (CSA)	300 V

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (cURus)	E60693
Courant Gr C (cURus)	30 A
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	8 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	8 AWG
Tension Gr B (cURus)	300 V
Tension Gr D (cURus)	600 V

Courant Gr B (cURus)	30 A
Courant Gr D (cURus)	5 A
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	22 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	22 AWG
Tension Gr C (cURus)	300 V

Généralités

Normes	IEC 60947-7-1
--------	---------------

Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 8
--	-------

Rail	TS 35, TS 32
------	--------------

Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 22
--	--------

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A4
Couple de serrage, min.	0,8 Nm
Longueur de dénudage	12 mm
Plage de serrage, max.	10 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 8
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	10 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	6 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	6 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	10 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, max.	10 mm ²
Sens de raccordement	latéralement
Vis de serrage	M 3,5

Couple de serrage, max.	1,6 Nm
Dimension de la lame	0,8 x 4,0 mm
Nombre de raccordements	2
Plage de serrage, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 22
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm ²
Type de raccordement	Raccordement vissé

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

WTTB 6 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319226/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319234/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319244/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E60693

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	DNVGL certificate CB Testreport CB Certificate DNV Certificate UKCA declaration of conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	User Manual HTTB/ATTB 6
Catalogue	Catalogues in PDF-format

WTTB 6 BK

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

www.weidmueller.com

Dessins

