

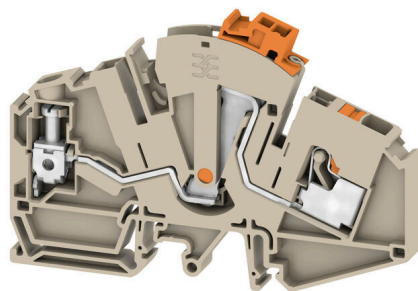
HTTB 6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Dans les applications de T&D, les transformateurs de courant et de tension sont principalement utilisés pour les fonctions de protection et de mesure. Notre nouvelle gamme de blocs de jonction de transformateurs Klippon® Connect TTB a été conçue pour répondre à toutes les exigences de connexion de ces deux applications critiques. Le câblage de transformateurs de courant et de tension peut être effectué particulièrement facilement et en toute sécurité avec les nouvelles séries de bloc de jonction - même dans des connexions complexes. La prévention des erreurs de fonctionnement pendant le fonctionnement augmente la disponibilité des installations et prolonge le cycle de vie de l'ensemble de l'armoire de commande. Ainsi, les exigences respectives de l'utilisateur sont remplies dans une large mesure.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction de test sectionnable, Raccordement hybride, 6 mm², 500 V, 30 A, Beige foncé
Référence	2710110000
Type	HTTB 6
GTIN (EAN)	4064675021131
Qté.	50 Pièce

HTTB 6

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	68 mm	Profondeur (pouces)	2.6772 inch
Hauteur	100 mm	Hauteur (pouces)	3.937 inch
Largeur	8.1 mm	Largeur (pouces)	0.3189 inch
Poids net	31.59 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C
Température d'utilisation permanente, max.	130 °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	enclipsable	Oui
Type de montage	monté		

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid	Couleur	Beige foncé
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
Barrette de liaison équipée	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

HTTB 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Courant avec conducteur max.	30 A
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0.78 mΩ
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1.31 W
Degré de pollution	3

Normes	IEC 60947-7-1
Tension de choc nominale	6 kV
Catégorie de surtension	III

Caractéristiques nominales selon CSA

Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG
Courant gr. c (CSA)	29 A
Tension Gr B (CSA)	600 V
Tension Gr D (CSA)	600 V
Section min. du conducteur (CSA)	22 AWG

Tension Gr C (CSA)	600 V
Certificat N° (CSA)	200039-80099474
Courant gr. B (CSA)	29 A
Courant gr. D (CSA)	5 A

Caractéristiques nominales selon UL

Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	8 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	22 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	8 AWG

Certificat N° (cURus)	E60693
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	22 AWG

Conducteur raccordable (autre raccordement)

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

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 8 AWG, max.	
Normes	IEC 60947-7-1

Section de raccordement du conducteur, AWG 22 AWG, min.	
Barrette de liaison équipée	TS 35, TS 32

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A4
Sens de raccordement	latéralement, en haut
Couple de serrage, min.	0.8 Nm
Type de raccordement 2	Raccordement vissé
Nombre de raccords	2
Plage de serrage, min.	0.5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG 22 AWG, min.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple, min.	
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0.5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² rigide, min.	

Section de raccordement du conducteur, AWG 8 AWG, max.	
Couple de serrage, max.	1.6 Nm
Longueur de dénudage	12 mm
Type de raccordement	Raccordement hybride
Plage de serrage, max.	10 mm ²
Dimension de la lame	0,8 x 4,0 mm
Section de raccordement du conducteur, 6 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.	
Section de raccordement du conducteur, 10 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.	
Section de raccordement du conducteur, 10 mm ² souple, max.	
Section de raccordement, semi-rigide, max.	10 mm ²
Section de raccordement du conducteur, 10 mm ² rigide, max.	

Dessins

