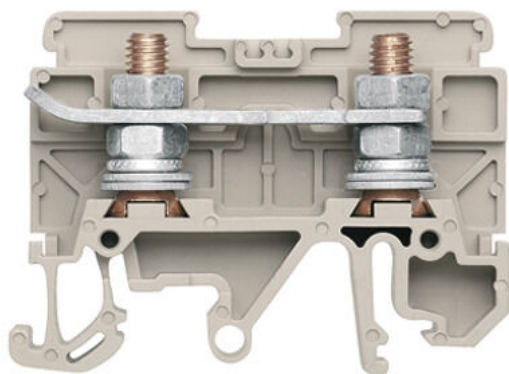


STL 5/EN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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	Blocs de jonction à tige, Borne traversante, Section nominale: 16 mm², Raccordement vissé
Référence	0448460000
Type	STL 5/EN
GTIN (EAN)	4008190519834
Qté.	20 Pièce

STL 5/EN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	47.5 mm	Profondeur (pouces)	1.8701 inch
Hauteur	54.5 mm	Hauteur (pouces)	2.1457 inch
Largeur	16.4 mm	Largeur (pouces)	0.6457 inch
Poids net	24.51 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	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	ouvert	Nombre de blocs de jonction identiques	1
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non	Type de montage	serré

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	1
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Barrette de liaison équipée	TS 32, TS 35		

Caractéristiques nominales

Section nominale	16 mm ²	Tension nominale	800 V
Tension nominale DC	800 V	Courant nominal	76 A
Courant avec conducteur max.	76 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0.42 mΩ	Tension de choc nominale	8 kV

STL 5/EN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Puissance dissipée conformément à CEI 2.43 W
60947-7-x

Degré de pollution

3

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 6
AWG, max.

Normes IEC 60947-7-1

Section de raccordement du conducteur, AWG 12
AWG, min.

Barrette de liaison équipée TS 32, TS 35

Raccordement (raccordement nominal)

Section de raccordement du conducteur, AWG 6
AWG, max.

Couple de serrage, max. 3 Nm

Type de raccordement Raccordement vissé

Plage de serrage, max. 16 mm²

Section de raccordement du conducteur, AWG 12
AWG, min.

Section de raccordement du conducteur, 4 mm²
souple avec embout DIN 46228/1, min.

Section de raccordement du conducteur, 4 mm²
souple, min.

Section de raccordement, semi-rigide, 4 mm²
min.

Section de raccordement du conducteur, 16 mm²
rigide, max.

Section de raccordement, souple, min. 4 mm²

Sens de raccordement

latéralement

Couple de serrage, min. 2 Nm

Nombre de raccordements 2

Plage de serrage, min. 4 mm²

Section de raccordement du conducteur, 4 mm²
souple avec embout DIN 46228/4, min.

Section de raccordement du conducteur, 16 mm²
souple, max.

Section de raccordement, semi-rigide, 16 mm²
max.

Taille de la tige pour raccordement à
plage M 5

Section de raccordement du conducteur, 4 mm²
rigide, min.