

Série W
WDUL 4/500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

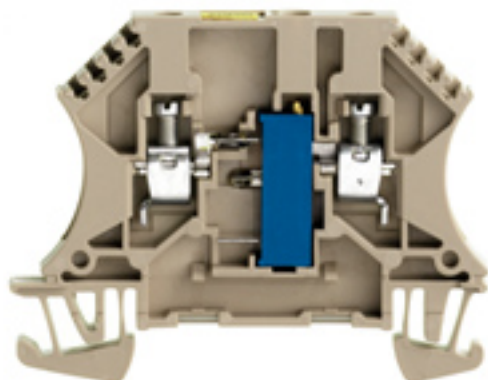
Illustration du produit

Figure similaire

**Klippon® Connect avec technologie de
raccordement à étrier**

La fiabilité élevée et la variété de conceptions des blocs de jonction avec raccordement à étrier facilitent la planification et optimisent la sécurité de fonctionnement. Klippon® Connect est une solution éprouvée qui répond à différentes exigences.

Informations générales de commande

Type	WDUL 4/500
Référence	1027400000
Version	Série W, Bloc de jonction avec composant, Section nominale: 4 mm ² , Raccordement vissé
GTIN (EAN)	4008190170585
Qté.	10 pièce(s)

Série W
WDUL 4/500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Largeur	6,5 mm	Largeur (pouces)	0,256 inch
Hauteur	60 mm	Hauteur (pouces)	2,362 inch
Profondeur	46,5 mm	Profondeur (pouces)	1,831 inch
Profondeur, y compris rail DIN	47 mm	Poids net	10,435 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		

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Autres caractéristiques techniques

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

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, Blocs de jonction de compensation, Avec résistance, libre d'un côté	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	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm ²	Courant nominal	120 mA
Courant avec conducteur max.	6 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1 mΩ	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1,02 W
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3

Dimensions

Décalage TS 35	32 mm
----------------	-------

Série W
WDUL 4/500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Raccordement (2) (H05V/H07V) de même section (raccordement nominal)**

Section de raccordement du conducteur,
souple, 2 conducteurs de raccordement,
min. 0,5 mm²

Section de raccordement du conducteur,
souple avec embout DIN 46228/1, 2
conducteurs de raccordement, min. 0,5 mm²

Section de raccordement du conducteur,
souple, 2 conducteurs de raccordement,
max. 1,5 mm²

Section de raccordement du conducteur,
souple avec embout DIN 46228/1, 2
conducteurs de raccordement, max. 1,5 mm²

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1 A4

Couple de serrage, min. 0,6 Nm

Longueur de dénudage 9 mm

Plage de serrage, max. 6 mm²

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

Section de raccordement du conducteur,
rigide, max. 6 mm²

Section de raccordement du conducteur,
souple avec embout DIN 46228/1, max. 2,5 mm²

Section de raccordement du conducteur,
souple avec embout DIN 46228/4, max. 2,5 mm²

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

Section de raccordement, semi-rigide,
max. 6 mm²

Section de raccordement, souple, max. 4 mm²

Sens de raccordement latéralement

Vis de serrage M 3

Couple de serrage, max. 0,8 Nm

Dimension de la lame 0,6 x 3,5 mm

Nombre de raccordements 2

Plage de serrage, min. 0,13 mm²

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

Section de raccordement du conducteur,
rigide, min. 0,5 mm²

Section de raccordement du conducteur,
souple avec embout DIN 46228/1, min. 0,5 mm²

Section de raccordement du conducteur,
souple avec embout DIN 46228/4, min. 0,5 mm²

Section de raccordement du conducteur,
souple, min. 0,5 mm²

Section de raccordement, semi-rigide,
min. 1,5 mm²

Section de raccordement, souple, min. 0,5 mm²

Type de raccordement Raccordement vissé

Classifications

ETIM 6.0 EC000903

eClass 9.0 27-14-11-27

eClass 10.0 27-14-11-27

ETIM 7.0 EC000903

eClass 9.1 27-14-11-47

UNSPSC 30-21-18-11

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de
conformité [DE_PT1081_20160418_833_ISSUE01.pdf](#)

Brochure/Catalogue [CAT 1 TERM 16/17 EN](#)

Données techniques [EPLAN_WSCAD](#)

Données techniques [STEP](#)

Documentation utilisateur [StorageConditionsTerminalBlocks](#)

Remarque de sécurité

Avertissement de sécurité [Safety Information](#)

Fiche de données

Série W
WDUL 4/500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dessins