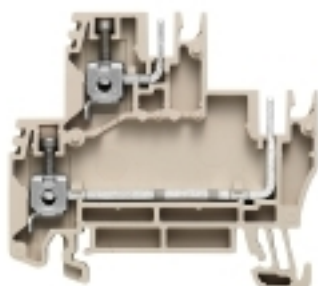


Série W
WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA

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**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	WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA
Référence	1034400000
Version	Série W, Blocs de jonction embrochables, Borne traversante, Bloc de jonction double étage, Section nominale: 2.5 mm², Raccordement vissé
GTIN (EAN)	4008190193058
Cdt.	100 pièce(s)

Série W
WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA

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	5,08 mm	Largeur (pouces)	0,2 inch
Hauteur	58 mm	Hauteur (pouces)	2,283 inch
Profondeur	52,5 mm	Profondeur (pouces)	2,067 inch
Profondeur, y compris rail DIN	53 mm	Poids net	10,06 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

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	2 raccords vissés #96 2 raccords enfichables, avec téton, libre d'un côté	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	2	Nombre d'étages	2
Nombre de points de contact par étage	2	Nombre de potentiels par étage	1
Étages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Rail	TS 35	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	2,5 mm ²	Tension nominale	250 V
Courant nominal	16,5 A	Courant avec conducteur max.	18 A
Normes	IEC 61984, Conformément à CEI 60947-7-1	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	2,66 mΩ
Tension de choc nominale	4 kV	Degré de pollution	3

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	200039-1057876	Courant gr. B (CSA)	20 A
Courant gr. D (CSA)	10 A	Section max. du conducteur (CSA)	12 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG	Tension Gr B (CSA)	300 V
Tension Gr D (CSA)	300 V		

Série W
WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA

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)	20 A
Courant Gr D (cURus)	10 A	Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	12 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	22 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	12 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	26 AWG	Tension Gr B (cURus)	300 V
Tension Gr D (cURus)	300 V		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

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

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

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

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A3	Cran de réglage du couple avec visseuse électrique du type DMS	1
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	Longueur de dénudage	10 mm
Nombre de raccordements	4	Plage de serrage, max.	4 mm ²
Plage de serrage, min.	0,13 mm ²	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 20	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	2,5 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, max.	2,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement, semi-rigide, max.	2,5 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, min.	1,5 mm ²	Sens de raccordement	latéralement
Type de raccordement	Raccordement vissé	Type de raccordement 2	Raccordement enfichable
Vis de serrage	M 2,5		

Série W
WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA

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**Classifications**

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-20
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	DE_PT1031_20160418_691_ISSUE01.pdf
Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Données techniques	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Données techniques	STEP

Remarque de sécurité

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

Fiche de données

Série W
WDK 2.5/BLZ/5.08/ZA

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

Dessins