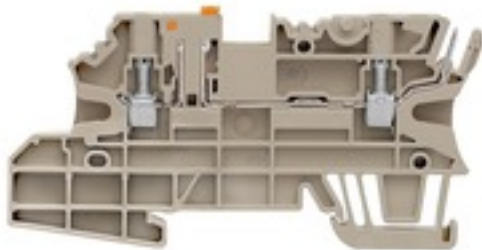


Série W
WMF 2.5 DI BLZ**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Illustration du produit**

Avec sa nouvelle famille de blocs de jonction WMF (Weidmüller Multi Funktional), Weidmüller propose une solution multifonctionnelle pour le brassage et la distribution de signaux. La borne compacte réunit toutes les fonctions nécessaires en une seule solution : elle peut être utilisée avec une fonction de passage, fusible ou isolation et est dotée d'un raccordement de blindage intégré. Trois canaux de connexion transversale additionnels offrent un grand nombre de possibilité de marquage.

Informations générales de commande

Type	WMF 2.5 DI BLZ
Référence	1143000000
Version	Série W, Bloc de jonction de test sectionnable, Section nominale: 2.5 mm ² , Raccordement vissé
GTIN (EAN)	4032248926213
Cdt.	50 pièce(s)

Fiche de données

Série W WMF 2.5 DI BLZ

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	90 mm	Hauteur (pouces)	3,543 inch
Profondeur	44,5 mm	Profondeur (pouces)	1,752 inch
Profondeur, y compris rail DIN	45 mm	Poids net	11,63 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	Type de fixation	monté
Type de montage	monté	avec ergots d'encliquetage	Non
enclipsable	Non		

Blocs de jonction sectionnables

Sectionnement longitudinal	pivotant	Sectionnement transversal	sans
----------------------------	----------	---------------------------	------

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	2 raccordements vissés #96 1 raccordement enfichable, Séparateur, pour connecteur transversal enfichable, libre d'un côté	Couple de serrage (vis de pression pour conducteurs en cuivre)	0,5...0,6 Nm
Flasque de fermeture nécessaire	Oui	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	3	Rail	TS 35

Caractéristiques nominales

Section nominale	2,5 mm ²	Tension nominale	250 V
Courant nominal	20 A	Courant avec conducteur max.	20 A
Normes	IEC 61984, Conformément à CEI 60947-7-1	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1,33 mΩ
Tension de choc nominale	8 kV	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3		

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	200039-1057876	Courant gr. B (CSA)	19 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		

Date de création 4 juin 2019 20:26:23 CEST

Série W WMF 2.5 DI BLZ

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)	19 A
Courant Gr D (cURus)	10 A	Section max. du conducteur (cURus)	12 AWG
Section min. du conducteur (cURus)	26 AWG	Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	12 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	26 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)

Type de raccordement, autre
 raccordement Raccordement enfichable

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A3	Couple de serrage, max.	0,6 Nm
Couple de serrage, min.	0,5 Nm	Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm
Longueur de dénudage	10 mm	Nombre de raccordements	3
Plage de serrage, max.	4 mm ²	Plage de serrage, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26
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.	4 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 3

Classifications

ETIM 3.0	EC000902	ETIM 4.0	EC000902
ETIM 5.0	EC000902	ETIM 6.0	EC000902
eClass 6.2	27-14-11-26	eClass 7.1	27-14-11-26
eClass 8.1	27-14-11-26	eClass 9.0	27-14-11-26
eClass 9.1	27-14-11-26		

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Fiche de données**Série W**
WMF 2.5 DI BLZ**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****Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	DE_PT1032_20160418_891_ISSUE01.pdf
Brochure/Catalogue	CAT 1 TERM 16/17 EN
Documentation utilisateur	Beipackzettel_WMF.pdf
Données techniques	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Données techniques	STEP

Remarque de sécurité

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

Fiche de données

Série W
WMF 2.5 DI BLZ

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

