

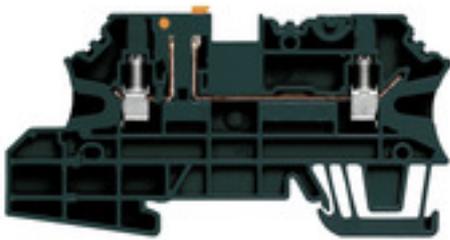
**WMF 2.5 DI SW****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Illustration du produit**

Dans certaines applications, il est logique d'ajouter un point de test ou un élément de déconnexion au terminal traversant à des fins de test et de sécurité. Avec les blocs de jonction sectionnables de test, vous mesurez les circuits électriques en l'absence de tension. Bien que la ligne d'air et de fuite des points de déconnexion ne soit pas évaluée en termes dimensionnels, la force de tension de choc nominale spécifiée doit être prouvée.

**Informations générales de commande**

Version	Série W, Bloc de jonction de test sectionnable, Section nominale: 2.5 mm <sup>2</sup> , Raccordement vissé
Référence	<a href="#">2492380000</a>
Type	WMF 2.5 DI SW
GTIN (EAN)	4050118501735
Qté.	50 pièce(s)

## WMF 2.5 DI SW

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	44,5 mm	Profondeur (pouces)	1,752 inch
Hauteur	88 mm	Hauteur (pouces)	3,465 inch
Largeur	5,08 mm	Largeur (pouces)	0,2 inch
Poids net	10,7 g		

## Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
Température d'utilisation permanente, max.	120 °C		

## Classifications

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 8.0	EC000902	ECLASS 9.0	27-14-11-26
ECLASS 9.1	27-14-11-26	ECLASS 10.0	27-14-11-26
ECLASS 11.0	27-14-11-26	ECLASS 12.0	27-14-11-26

## Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

Certificat N° (ATEX)	DEMKO14ATEX1389U	Certificat N° (IECEX)	IECEXUL14.0097U
Tension max. (ATEX)	500 V	Courant (ATEX)	18.5 A
Section max. du conducteur (ATEX)	2.5 mm <sup>2</sup>	Tension max. (IECEX)	500 V
Courant (IECEX)	18.5 A	Section max. du conducteur (IECEX)	2.5 mm <sup>2</sup>
Identification EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Plaquette de marquage Ex	2014/34/EU II 3 G D

## Autres caractéristiques techniques

Type de montage	monté
-----------------	-------

## Caractéristiques des matériaux

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

## Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, Séparateur, pour connecteur transversal enfichable, libre d'un côté	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	2	Rail	TS 35

## Caractéristiques nominales

Section nominale	2,5 mm <sup>2</sup>	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1,33 mΩ
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0,77 W		

## Généralités

Rail	TS 35	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26		

Date de création 7 novembre 2022 14:34:03 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

2

## WMF 2.5 DI SW

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## 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 raccords	2
Plage de serrage, max.	4 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max. 2,5 mm <sup>2</sup>		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min. 0,5 mm <sup>2</sup>	
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max. 2,5 mm <sup>2</sup>		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min. 0,5 mm <sup>2</sup>	
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	4 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, semi-rigide, max.	4 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, semi-rigide, min.	1,5 mm <sup>2</sup>
Sens de raccordement	latéralement	Type de raccordement	Raccordement vissé
Vis de serrage	M 3		

## Agréments

Agréments



ATEX IEC EX



ROHS

Conforme

## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Attestation of Conformity</a> <a href="#">EAC EX Certificate</a> <a href="#">CCC Ex Certificate</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Beipackzettel_WMf.pdf</a> <a href="#">NTI WMF 2.5 DI.pdf</a> <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**Fiche de données**

**WMF 2.5 DI SW**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dessins**

