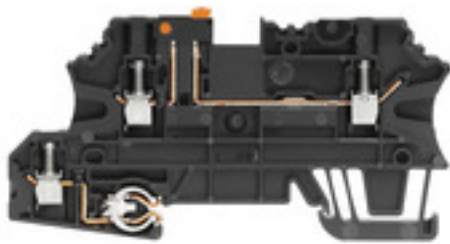


**Serie W  
WMF 2.5 DI SW**

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

**Illustrazione del prodotto**

Con la nuova famiglia di morsetti componibili WMF (Weidmüller Multi Functional) Weidmüller offre una soluzione multifunzionale per la disposizione e la distribuzione dei segnali. Il morsetto compatto unisce in un'unica soluzione tutte le funzioni richieste: può essere utilizzato con la funzione di passaggio, fusibile o separazione ed è provvisto di un collegamento schermato integrato. I tre canali di collegamento trasversale e le svariate possibilità di siglatura garantiscono una maggiore flessibilità.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	WMF 2.5 DI SW
Nr.Cat.	<a href="#">2492380000</a>
Versione	Serie W, Morsetti componibili sezionatori di prova, Sezione di dimensionamento: 2.5 mm <sup>2</sup> , Collegamento a vite
GTIN (EAN)	4050118501735
CPZ	50 Pezzo

## Foglio dati

### Serie W WMF 2.5 DI SW

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

## Dati tecnici

### Dimensioni e peso

Larghezza	5,08 mm	Larghezza (pollici)	0,2 inch
Posizione verticale	88 mm	Altezza (pollici)	3,465 inch
Profondità	44,5 mm	Profondità (pollici)	1,752 inch
Peso netto	10,7 g		

### Temperature

Temperatura di magazzinaggio, max.	40 °C	Temperatura di magazzinaggio, min.	10 °C
Temperatura di magazzinaggio	10 °C...40 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C		

### Dati di dimensionamento IECEx/ATEX

N° certificato (ATEX)	DEMKO14ATEX1389U	N° certificato (IECEX)	IECEXUL14.0097U
Tensione max. (ATEX)	500 V	Corrente (ATEX)	20 A
Sezione cavo max (ATEX)	2.5 mm <sup>2</sup>	Tensione max. (IECEX)	500 V
Corrente (IECEX)	20 A	Sezione cavo max (IECEX)	2.5 mm <sup>2</sup>
Marchatura EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Marchatura Ex 2014/34/EU	II 3 G D

### Altri dati tecnici

Tipo di montaggio	innestabile
-------------------	-------------

### Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, Separatore, per connettore trasversale ad innesto, aperto da un lato	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	2	Guida	TS 35

### Dati dei materiali

Materiale	Wemid	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
-----------	-------	-------------------------------	-----

### Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	2,5 mm <sup>2</sup>
----------------------------	---------------------

**Serie W**  
**WMF 2.5 DI SW**

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

**Dati tecnici****Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)**

Calibro a norma 60 947-1	A3	Campo di sezioni, max.	4 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Coppia di serraggio, max.	0,6 Nm
Coppia di serraggio, min.	0,5 Nm	Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm
Direzione di collegamento	laterale	Lunghezza di spellatura	10 mm
Numero di collegamenti	2	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	4 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	4 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento, semirigida, max.	4 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, semirigida, min.	1,5 mm <sup>2</sup>	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Vite di serraggio	M 3		

**Classificazioni**

ETIM 6.0	EC000902	eClass 6.2	27-14-11-26
eClass 9.0	27-14-11-26	eClass 9.1	27-14-11-26

**Approvazioni**

Omologazioni

**ATEX IEC EX****Downloads**

Dati ingegneristici	<a href="#">STEP</a>
Documentazione utente	<a href="#">NTI WMF 2.5 DI.pdf</a> <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">Attestation of Conformity</a>