

WMF 2.5 DI OR**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

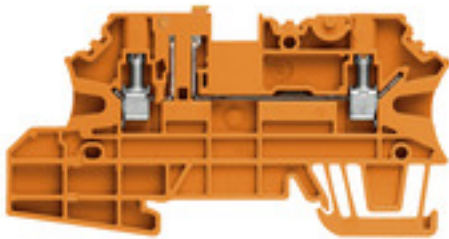
32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com



In alcune applicazioni è opportuno aggiungere un rilevatore di prova o un elemento di separazione al morsetto componibile passante per scopi di prova e sicurezza. Con i morsetti per sezionatori di prova potete misurare i circuiti elettrici in assenza di tensione. Sebbene la distanza dei punti di disconnessione e la distanza superficiale non siano valutate in termini dimensionali, deve essere dimostrata la forza di tensione impulsiva di dimensionamento specificata.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Serie W, Morsetti componibili sezionatori di prova, Sezione di dimensionamento: 2.5 mm ²
Nr.Cat.	2492370000
Tipo	WMF 2.5 DI OR
GTIN (EAN)	4050118501674
CPZ	50 Pezzo

WMF 2.5 DI OR

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmuller.com

www.weidmuller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

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

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °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)	18.5 A
Sezione cavo max (ATEX)	2.5 mm ²	Tensione max. (IECEX)	500 V
Corrente (IECEX)	18.5 A	Sezione cavo max (IECEX)	2.5 mm ²
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	bloccabile	Sì
-------------------	-------------	------------	----

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, Separatore, per connettore trasversale ad innesto, aperto da un lato	Piastra terminale (necessaria)	Sì
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano	2
Piani ponticellati internamente	No	Guida	TS 35
Funzione N	No	Funzione PE	No
Funzione PEN	No		

Dati dei materiali

Materiale	Wemid	Colori	arancione
Colore elementi di azionamento	arancione	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	2,5 mm ²	Corrente nominale	24 A
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	0,77 W
Classe di sovratensione	III	Grado di lordura	3

Dati dimensionamento PE

Funzione PEN	No
--------------	----

Generale

Guida	TS 35
-------	-------

WMF 2.5 DI OR

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Morsetti sezionatori

Presenza di prova integrata	No	Separazione longitudinale	orientabile
Sezionamento trasversale	scorrevole		

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Direzione di collegamento	laterale	Numero di collegamenti	2
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	2,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	2,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, min.	0,5 mm ²

Classificazioni

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

Omologazioni

Omologazioni



Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Attestation of Conformity EAC EX Certificate CCC Ex Certificate UKCA declaration of conformity
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Documentazione utente	Beipackzettel_WMf.pdf NTI WMF 2.5 DI.pdf
Cataloghi	Catalogues in PDF-format