

WDK 2.5/TR-DU/O TNHE**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

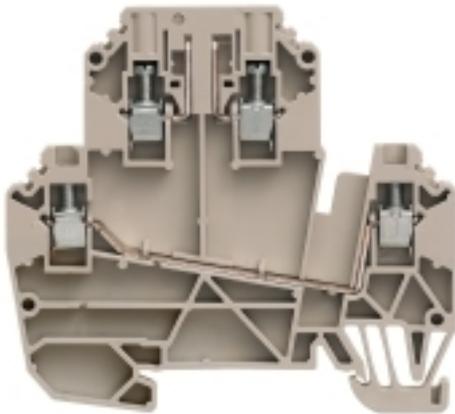
32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

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	Morsetti componibili sezionatori di prova, Collegamento a vite, 2.5 mm ² , 500 V, 24 A, senza, Beige scuro
Nr.Cat.	1833600000
Tipo	WDK 2.5/TR-DU/O TNHE
GTIN (EAN)	4032248996926
CPZ	50 Pezzo

WDK 2.5/TR-DU/O TNHE

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Dati tecnici

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

2,598 inch

72,5 mm

5,1 mm

14,6 g

Dimensioni e pesi

Profondità	66 mm	Profondità (pollici)	2,598 inch
Profondità inclusa guida DIN	67 mm	Posizione verticale	72,5 mm
Altezza (pollici)	2,854 inch	Larghezza	5,1 mm
Larghezza (pollici)	0,201 inch	Peso netto	14,6 g

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C		

Altri dati tecnici

Esecuzione a prova di esplosione	No	Lati aperti	destra
Tipo di montaggio	innestabile		

Dati caratteristici del sistema

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

Dati dei materiali

Materiale	Wemid	Colori	Beige scuro
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	2,5 mm ²	Tensione nominale	500 V
Corrente nominale	24 A	Corrente con conduttore max.	24 A
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	0,77 W	Grado di lordura	3

Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr C (CSA)	20 A	N° certificato (CSA)	200039-1057876
Sezione cavo max (CSA)	12 AWG	Sezione cavo min (CSA)	30 AWG
Tensione Gr C (CSA)	300 V		

Generale

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

Morsetti sezionatori

Presa di prova integrata	No	Separazione longitudinale	senza
Sezionamento trasversale	senza		

WDK 2.5/TR-DU/O TNHE

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Dati tecnici

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A2	Campo di sezioni, max.	1,5 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,5 mm ²	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	8 mm
Numero di collegamenti	4	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.	1,5 mm ²	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Vite di serraggio	M 3		

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



ROHS Conforme

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	EAC certificate CE Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals UKCA declaration of conformity
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Dati ingegneristici	WSCAD, Zuken E3.S
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	

Foglio dati

WDK 2.5/TR-DU/O TNHE

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

Disegni

