

ZF 4 S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

Le barre bus con isolamento assicurano, da un lato, sicurezza nella lavorazione. Dall'altro lato, l'isolamento colorato indica anche il rispettivo potenziale, come il conduttore neutro o PE.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Morsetto (collegamento barra colletttrice)
N. d'ordine	1814680000
Tipo	ZF 4 S
GTIN (EAN)	4032248302949
CPZ	50 Pezzo

ZF 4 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	22 mm	Profondità (pollici)	0,866 inch
Posizione verticale	24,5 mm	Altezza (pollici)	0,965 inch
Larghezza	6,1 mm	Larghezza (pollici)	0,24 inch
Peso netto	4,5 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C
--	--------	--	--------

Altri dati tecnici

Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto, Barra conduttrice	Tipo di montaggio	innestato
-------------------------	--------------------------------------	-------------------	-----------

Dati caratteristici del sistema

Versione	per barra colletttrice 10 x 3 mm
----------	----------------------------------

Dati dei materiali

Materiale	Wemid	Materiale isolante	Wemid
Colori	argento	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	2,5 mm ²	Tensione nominale	400 V
Corrente nominale	24 A	Norme	IEC 60947-7-1
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	0,77 W	Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3		

Generale

Campo delle temperature di impiego, max.	120 °C	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto, Barra conduttrice
Norme	IEC 60947-7-1		

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Direzione di collegamento	laterale	Lunghezza di spellatura	10 mm
Numero di collegamenti	1	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	2,5 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	Tipo di collegamento	Molla autobloccante

Foglio dati

ZF 4 S

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000001	ETIM 7.0	EC000001
ETIM 8.0	EC000001	ETIM 9.0	EC000001
ECLASS 9.0	27-14-11-46	ECLASS 9.1	27-14-11-46
ECLASS 10.0	27-14-11-46	ECLASS 11.0	27-14-11-46
ECLASS 12.0	27-14-11-46	ECLASS 13.0	27-25-01-16
ECLASS 14.0	27-25-01-16		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	/
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
------	----------

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Cataloghi	Catalogues in PDF-format