

ZB 10 F.10X3/10X5/10X10**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

I morsetti di derivazione per barre non isolati offrono un'opzione salvaspazio per collegare i conduttori su una barra.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Accessori, Staffa di serraggio per barra colletttrice, Sezione di dimensionamento: Staffa di serraggio, passante
Nr.Cat.	1261300000
Tipo	ZB 10 F.10X3/10X5/10X10
GTIN (EAN)	4008190180201
CPZ	50 Pezzo

ZB 10 F.10X3/10X5/10X10

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Profondità	29,1 mm	Profondità (pollici)	1,146 inch
Posizione verticale	19,5 mm	Altezza (pollici)	0,768 inch
Larghezza	8 mm	Larghezza (pollici)	0,315 inch
Peso netto	9,14 g		

Temperature

Campo delle temperature di impiego	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity
------------------------------------	---

ZB 10 F.10X3/10X5/10X10
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici
Dati di dimensionamento IECEx/ATEX

N° certificato (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	N° certificato (IECEX)	IECEXULD13.0005U
Sezione cavo max (ATEX)	10 mm ²	Sezione cavo max (IECEX)	10 mm ²
Campo delle temperature di impiego	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	Marcatura EN 60079-7	
Marcatura Ex 2014/34/EU		Norma di sicurezza	Ex eb II C Gb
			<p>Istruzioni di montaggio: Le barre per la compensazione del potenziale si prestano all'uso in custodie in atmosfere con gas e polveri infiammabili. Per l'impiego in zone caratterizzate da gas infiammabili, queste custodie devono soddisfare i requisiti a norma EN60079-0 ed EN60079-7. Per l'impiego in zone caratterizzate da polvere infiammabile, queste custodie devono soddisfare i requisiti a norma EN60079-0 ed EN60079-31.</p> <p>In combinazione con altre famiglie e dimensioni di morsetti componibili e se vengono utilizzati altri accessori, è necessario rispettare il traferro e la via di dispersione prescritti. In merito all'utilizzo di accessori, attenersi alle istruzioni del produttore.</p> <p>Elenco delle limitazioni: le barre per la compensazione del potenziale vengono considerate un solo componente, con il contrassegno EX applicato sul supporto barra collettrice tipo SH e WEW .. Se utilizzati in modo indipendente, i suddetti componenti non sono coperti da questa documentazione.</p>
	II 2 G D		

Altri dati tecnici

Istruzioni di montaggio	passante	Tipo di montaggio	se avvitato
-------------------------	----------	-------------------	-------------

Dati caratteristici del sistema

Versione	per barra collettrice 10 x 3 mm, per barra collettrice 10 x 5 mm
----------	--

Data di creazione 6 marzo 2023 21.50.17 CET

Versione catalogo 18.02.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

ZB 10 F.10X3/10X5/10X10**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dati dei materiali**

Materiale	acciaio	Colori	argento
-----------	---------	--------	---------

Dati dimensionamento secondo CSA

N° certificato (CSA)	12400-237	Sezione cavo max (CSA)	6 AWG
Sezione cavo min (CSA)	14 AWG		

Dati dimensionamento secondo UL

Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	6 AWG	Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	16 AWG
Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	6 AWG	Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	16 AWG
N° certificato (UR)	E60693		

Generale

Istruzioni di montaggio	passante
-------------------------	----------

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Coppia di serraggio, min.	1,2 Nm	Lunghezza di spellatura	19 mm
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	10 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	2,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	10 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	1,5 mm ²
Tipo di collegamento	Staffa di serraggio	Vite di serraggio	M 4

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ECLASS 9.0	27-14-11-92
ECLASS 9.1	27-14-11-92	ECLASS 10.0	27-14-11-92
ECLASS 11.0	27-14-11-46	ECLASS 12.0	27-14-11-46

Omologazioni

Omologazioni



ATEX IEC EX



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (UR)	E60693

ZB 10 F.10X3/10X5/10X10

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Attestation of Conformity ATEX Certificate IECEX Certificate UKCA Certificate
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Dati ingegneristici	WSCAD
Documentazione utente	Installation Instruction StorageConditionsTerminalBlocks NTI ZB WBBD
Cataloghi	Catalogues in PDF-format