

**ZB 4/6K GE/GN****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**

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	Accessori, Staffa di serraggio per barra collettore, Sezione di dimensionamento: Staffa di serraggio, PA, Verde/giallo, passante
Nr.Cat.	<a href="#">0565460000</a>
Tipo	ZB 4/6K GE/GN
GTIN (EAN)	4008190032609
CPZ	50 Pezzo

**Foglio dati**

**ZB 4/6K GE/GN**

**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici**

**Dimensioni e pesi**

Profondità	14,7 mm	Profondità (pollici)	0,579 inch
Posizione verticale	25 mm	Altezza (pollici)	0,984 inch
Larghezza	6 mm	Larghezza (pollici)	0,236 inch
Peso netto	3,68 g		

**Temperature**

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

**Dati tecnici**
**Dati di dimensionamento IECEx/ATEX**

N° certificato (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	N° certificato (IECEX)	www.weidmueller.com IECEx ILD13.0005U
Sezione cavo max (ATEX)	4 mm <sup>2</sup>	Sezione cavo max (IECEX)	4 mm <sup>2</sup>
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
			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. 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. 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.

II 2 G D

**Altri dati tecnici**

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

**Dati caratteristici del sistema**

Versione	per barra collettrice 6 x 6 mm
----------	--------------------------------

**ZB 4/6K GE/GN**
**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Dati tecnici**
**Dati dei materiali**

Materiale	acciaio	Materiale isolante	PA
Colori	argento		

**Dati dimensionamento secondo CSA**

N° certificato (CSA)	12400-237	Sezione cavo max (CSA)	10 AWG
Sezione cavo min (CSA)	26 AWG		

**Generale**

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

**Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)**

Coppia di serraggio, min.	1,2 Nm	Lunghezza di spellatura	16 mm
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.	6 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Tipo di collegamento	Staffa di serraggio	Vite di serraggio	M 3

**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



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

**Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">Attestation of Conformity</a> <a href="#">Attestation of Conformity</a> <a href="#">ATEX Certificate</a> <a href="#">IECEx Certificate</a> <a href="#">UKCA Certificate</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">WSCAD</a>
Documentazione utente	<a href="#">Installation Instruction</a> <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>