

ZB 16K 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 collettice, Sezione di dimensionamento: Staffa di serraggio, PA, Verde/giallo, passante
Nr.Cat.	0502860000
Tipo	ZB 16K GE/GN
GTIN (EAN)	4008190188795
CPZ	50 Pezzo

Foglio dati**ZB 16K GE/GN****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.comwww.weidmueller.com**Dati tecnici****Dimensioni e pesi**

Profondità	26,8 mm	Profondità (pollici)	1,055 inch
Posizione verticale	19 mm	Altezza (pollici)	0,748 inch
Larghezza	10 mm	Larghezza (pollici)	0,394 inch
Peso netto	8,6 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)	16 mm ²	Sezione cavo max (IECEX)	16 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
			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 10 x 3 mm
----------	---------------------------------

Foglio dati

ZB 16K 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

Dati tecnici

Dati dei materiali

Materiale	acciaio	Materiale isolante	www.weidmueller.com
Colori	argento		

Dati dimensionamento secondo CSA

N° certificato (CSA)	12400-237	Sezione cavo max (CSA)	6 AWG
Sezione cavo min (CSA)	12 AWG		

Dati dimensionamento secondo UL

Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	4 AWG	Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	12 AWG
Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	4 AWG	Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	12 AWG
N° certificato (UR)	E60693		

Dimensioni

Sfalsamento TS 35	46 mm
-------------------	-------

Generale

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

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Coppia di serraggio, min.	2,6 Nm	Lunghezza di spellatura	16 mm
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	16 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	2,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	16 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	2,5 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, max.	25 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, min.	16 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



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

ZB 16K GE/GN**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com**Dati tecnici**www.weidmueller.com**Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Attestation of Conformity UKCA Certificate
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Dati ingegneristici	WSCAD
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Cataloghi	Catalogues in PDF-format