

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 colletttrice, Sezione di dimensionamento: Staffa di serraggio, PA, Verde/giallo, passante |
| Nr.Cat. | 0565460000 |
| 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.comwww.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 ² | Sezione cavo max (IECEX) | 4 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. 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.</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 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@weidmuller.com

www.weidmuller.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 ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile, min. | 0,5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max. | 6 mm ² | Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min. | 0,5 mm ² |
| 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 | Attestation of Conformity Attestation of Conformity ATEX Certificate IECEx Certificate UKCA Certificate |
| Dati ingegneristici | CAD data – STEP |
| Dati ingegneristici | WSCAD |
| Documentazione utente | Installation Instruction StorageConditionsTerminalBlocks |
| Cataloghi | Catalogues in PDF-format |