

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

### Illustrazione del prodotto







Come da figura

### Cablaggio di impianti civili

Per le installazioni negli edifici civili, Weidmüller propone un sistema completo che trova il suo centro nelle guide in rame 10×3 e che include componenti perfettamente coordinati: dai morsetti da installazione, alle morsettiere a conduttore neutro, alle morsettiere di distribuzione fino ad accessori generali quali barre collettrici e supporti per barre collettrici.

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ZB 16K GE/GN
Nr.Cat.	<u>0502860000</u>
Versione	Accessori, Staffa di serraggio per barra collettrice, Sezione di dimensionamento: Staffa di serraggio, PA, Verde/giallo, passante
GTIN (EAN)	4008190188795
CPZ	50 Pezzo



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

# Dati tecnici

### Dimensioni e peso

Larghezza	10 mm	Larghezza (pollici)	0,394 inch
Posizione verticale	19 mm	Altezza (pollici)	0,748 inch
Profondità	26,8 mm	Profondità (pollici)	1,055 inch
Peso netto	8,74 g		

### **Temperature**

Campo delle temperature di impiego Per il campo delle temperature d'impiego

vedi certificazione CE prove del tipo costruttivo/ IECEx-Certificate of Conformity



# Dati tecnici

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 www.weidmueller.com

### Dati di dimensionamento IECEx/ATEX

N° certificato (ATEX)	DEMK003ATEX136028U	N° certificato (IECEX)	IECEXULD13.0005U
Sezione cavo max (ATEX)  Campo delle temperature di impiego	16 mm² Per il campo delle	Sezione cavo max (IECEX) Marcatura EN 60079-7	16 mm <sup>2</sup>
Campo delle temperature di imprego	temperature d'impiego vedi certificazione CE prove del tipo costruttivo/ IECEx-Certificate of Conformity	iviarcatura eiv 60079-7	Ex eb II C Gb
Marcatura Ex 2014/34/EU		Norma di sicurezza	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
	II 2 G D		documentazione.

#### Aaltri dati tecnici

Istruzioni di montaggio	passante	Tipo di montaggio	se avvitato	

#### Dati caratteristici del sistema

Versione	per barra collettrice 10 x 3
	mm



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16 D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0 Fax: +49 5231 14-292083 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)	6 AWG	
Sezione cavo min (CSA)	12 AWG			

#### Dati dimensionamento secondo UL

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

#### **Dimensioni**

Sfalsamento TS 35 46 mm

#### Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Coppia di serraggio, min.	2,6 Nm	Lunghezza di spellatura	16 mm
Sezione di collegamento cavo, fle	essibile,	Sezione di collegamento cavo, flessibile,	
max.	16 mm²	min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, nu	ıcleo	Sezione di collegamento cavo, n	ucleo
rigido, max.	16 mm²	rigido, min.	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, semirigida,		Sezione di collegamento, semiriç	gida,
max.	25 mm <sup>2</sup>	min.	16 mm²
Tipo di collegamento	Staffa di serraggio	Vite di serraggio	M 4

#### Classificazioni

ETIM 3.0	EC00001	ETIM 4.0	EC000001
ETIM 5.0	EC000001	ETIM 6.0	EC002848
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-31
eClass 6.2	27-14-11-90	eClass 7.1	27-14-11-90
eClass 8.1	27-14-11-90	eClass 9.0	27-14-11-92
eClass 9.1	27-14-11-92		

#### **Approvazioni**

Omologazioni



#### **Downloads**

Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
Omologazione/Certificato/Documento	
di conformità	Attestation of Conformity

Data di creazione 30 luglio 2019 12.54.17 CEST