

ZB 4G BL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	Staffa di serraggio (Barra colletttrice), Staffa di serraggio, argento, 4 mm ² , Larghezza: 7.4 mm, M 3, acciaio
N. d'ordine	0322180000
Tipo	ZB 4G BL
GTIN (EAN)	4008190050504
CPZ	50 Pezzo

ZB 4G BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	27 mm	Profondità (pollici)	1,063 inch
Posizione verticale	19,5 mm	Altezza (pollici)	0,768 inch
Larghezza	7,4 mm	Larghezza (pollici)	0,291 inch
Peso netto	4,92 g		

Temperature

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

Dati di dimensionamento IECEx/ATEX

N° certificato (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	N° certificato (IECEX)	IECEXULD13.0005U
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
			Installation instructions: The potential equalisation (PE) rail modules are suitable for use in housings in atmospheres with flammable gases and dust. For use in areas with flammable gases, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-7. For use in areas with flammable dust, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-31. When combined with other terminal block ranges and sizes, and when other accessories are used, you must comply with the clearance and creepage distances given. Regarding accessory use, the manufacturer's instructions must be followed. List of restrictions: The PE rail modules are considered one component, with Ex marking when used with the busbar holders of type SH and WEW. When used independently, the above named components are not covered by this certificate.
	II 2 G D		

Altri dati tecnici

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

ZB 4G BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati caratteristici del sistema

Versione	per barra colletttrice 10 x 3 mm, Per un successivo avvitamento
----------	---

Dati dei materiali

Materiale	acciaio	Materiale isolante	PA
Colori	argento		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	4 mm ²
----------------------------	-------------------

Dati dimensionamento secondo UL

Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	12 AWG	Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	20 AWG
Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	12 AWG	Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	20 AWG
N° certificato (UR)	E60693		

Dimensioni

Sfalsamento TS 35	39 mm
-------------------	-------

Generale

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

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Lunghezza di spellatura	16 mm	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	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-25-01-16
ECLASS 14.0	27-25-01-16		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	/
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione

ZB 4G BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni

CURUSEX ATEX

IECEX

UKCA-EX



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (UR)	E60693
N° certificato (cURusEX)	E184763

Download

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