

ZB 4/6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku

Neilzolované sběrníkové svorky nabízejí možnost úspory místa pro připojení vodičů na sběrnici.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Upínací třmen (přípojnice)
Objednací číslo	0556700000
Typ	ZB 4/6
GTIN (EAN)	4008190188412
Množství	50 ks

ZB 4/6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	20 mm	Hloubka (v palcích)	0,787 inch
Výška	12 mm	Výška (v palcích)	0,472 inch
Šířka	5,3 mm	Šířka (v palcích)	0,209 inch
Čistá hmotnost	2,88 g		

Teploty

Rozsah provozní teploty	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity
-------------------------	---

Specifikace systému

Verze	pro přípojnicí 6 x 6 mm
-------	-------------------------

Údaje hodnocení IECEx/ATEX

Č. osvědčení (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	Č. osvědčení (IECEX)	IECEXULD13.0005U
Průřez vodiče max. (ATEX)	4 mm ²	Průřez vodiče max. (IECEX)	4 mm ²
Rozsah provozní teploty	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	Značení EN 60079-7	
Ex 2014/34/EU značka		Bezpečnostní upozornění	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

Datum vytvoření 10. května 2024 12:32:59 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

2

Technické údaje

Údaje materiálu

Materiál	Ocel	Barevný	Stříbrná
----------	------	---------	----------

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	10 AWG	Průřez vodiče min. (CSA)	26 AWG
Č. osvědčení (CSA)	12400-237		

Další technická data

Návod k instalaci	Průchodka (pouzdro)	Typ montáže	Přišroubováno
-------------------	---------------------	-------------	---------------

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	16 mm	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm ²	Svěrný šroub	M 3
Typ připojení	Upínací třmen	Utahovací moment, min.	1,2 Nm

Všeobecně

Návod k instalaci	Průchodka (pouzdro)
-------------------	---------------------

Klasifikace

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

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
------	-------

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	Attestation of Conformity UKCA Attestation of conformity ATEX Certificate IECEx Certificate UKCA Certificate
Technické údaje	CAD data – STEP
Uživatelská dokumentace	Installation Instruction Storage Conditions Terminal Blocks NTI ZB WBBD
Katalogy	Catalogues in PDF-format