

**ZB 16/6****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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	<a href="#">0556800000</a>
Typ	ZB 16/6
GTIN (EAN)	4008190007751
Množství	50 ks

## ZB 16/6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	30,7 mm	Hloubka (v palcích)	1,209 inch
Výška	12,5 mm	Výška (v palcích)	0,492 inch
Šířka	10 mm	Šířka (v palcích)	0,394 inch
Čistá hmotnost	6,78 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)	16 mm <sup>2</sup>	Průřez vodiče max. (IECEX)	16 mm <sup>2</sup>
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

Návod k instalaci:  
Vyrovnání potenciálů PE (Potential Equalisation) modulů řadové svorkovnice je vhodné k použití v krytech v atmosférách s hořlavými prachy nebo plyny. K používání v oblastech s hořlavými plyny musí kryty splňovat požadavky normy EN 60079-0 a EN 60079-7. K používání v oblastech s hořlavým prachem musí tyto kryty splňovat požadavky normy EN 60079-0 a EN 60079-31. Při kombinaci s jinou svorkovnicí, rozsahy a velikostmi a pokud se používá jiné příslušenství, musíte splňovat zásady volného prostoru a vzdálenosti plazivých výbojů. Pokud jde o používání příslušenství, je nutno dodržovat návod výrobce. Seznam omezení:  
Moduly řadové svorkovnice PE jsou považovány za jednu komponentu, jestliže se s označením Ex používají s držáky přípojnice typu SH a WEW. Při nezávislém používání se na výše uvedené komponenty tento certifikát nevztahuje.

II 2 G D

## Technické údaje

## Údaje materiálu

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

## CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	6 AWG	Průřez vodiče min. (CSA)	12 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	12 mm	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	16 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	2,5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	16 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	2,5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	25 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	16 mm <sup>2</sup>	Svěrný šroub	M 4
Typ připojení	Upínací třmen	Utahovací moment, min.	2,6 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	<a href="#">Attestation of Conformity</a> <a href="#">UKCA Attestation of conformity</a> <a href="#">ATEX Certificate</a> <a href="#">IECEx Certificate</a> <a href="#">UKCA Certificate</a>
Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">Installation Instruction</a> <a href="#">Storage Conditions</a> <a href="#">Terminal Blocks</a> <a href="#">NTI ZB WBD</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>