

**Příslušenství
ZB 4**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Obrázek výrobku**Elektroinstalace budov**

Pro budovní instalace nabízíme kompletní systém založený na 10×3 měděné liště a perfektně sladěných komponentech: od instalačních svorkovnic, svorkovnic pro N vodič a rozvodných svorkovnic po rozsáhlé příslušenství, jako jsou přípojnice a držáky na přípojnice.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	ZB 4
Objednávací číslo	0316500000
Verze	Příslušenství, Svěrný třmen pro sběrnici, Jmenovitý průřez: Upínací třmen, Průchodka (pouzdro)
GTIN (EAN)	4008190061999
Mnž.	50 ks

Datový list**Příslušenství
ZB 4**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje**Rozměry a váhy**

Šířka	5,3 mm	Šířka (v palcích)	0,209 inch
Výška	15,5 mm	Výška (v palcích)	0,61 inch
Hloubka	16 mm	Hloubka (v palcích)	0,63 inch
Čistá hmotnost	3,001 g		

Teploty

Rozsah provozní teploty	Rozsah provozní teploty viz EC Design, testovací certifikát / IEC Ex- Osvědčení o shodě
-------------------------	--

Specifikace systému

Verze	pro přípojnicí 10 x 3 mm, Pro následné otáčení
-------	---

Příslušenství ZB 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

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	Rozsah provozní teploty viz EC Design, testovací certifikát / IEC Ex-Osvědčení o shodě	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		

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
-------------------	---------------------	-------------	---------------

Příslušenství ZB 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry

TS 35 offset 39 mm

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	12 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	20 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	12 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	20 AWG
Č. osvědčení (UR)	E60693		

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, max.	1 Nm
Utahovací moment, min.	0,5 Nm		

Klasifikace

ETIM 3.0	EC000001	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 9.1	27-14-11-92
eClass 9.0	27-14-11-92		

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	Attestation of Conformity ATEX Certificate IECEX Certificate
Technické údaje	EPLAN, WSCAD
Technické údaje	41547_ZB_4_DXF.dxf STEP
Uživatelská dokumentace	Installation Instruction StorageConditionsTerminalBlocks