

**Příslušenství  
ZB 16K BL**

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

Typ	ZB 16K BL
Objednací číslo	<a href="#">0502880000</a>
Verze	Příslušenství, Svěrný třmen pro sběrnici, Jmenovitý průřez: Upínací třmen, PA, Modrá, Průchodka (pouzdro)
GTIN (EAN)	4008190014186
Mnž.	50 ks

**Datový list****Příslušenství  
ZB 16K BL**

**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	10 mm	Šířka (v palcích)	0,394 inch
Výška	19 mm	Výška (v palcích)	0,748 inch
Hloubka	26,8 mm	Hloubka (v palcích)	1,055 inch
Čistá hmotnost	8,704 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
-------	--------------------------

## Příslušenství ZB 16K BL

**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)	16 mm <sup>2</sup>	Průřez vodiče max. (IECEX)	16 mm <sup>2</sup>
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	Izolační materiál	PA
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	Příšroubováno
-------------------	---------------------	-------------	---------------

## Datový list

### Příslušenství ZB 16K BL

**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

### UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	4 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	12 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	4 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	12 AWG
Č. osvědčení (UR)	E60693		

### Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	16 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

### 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	<a href="#">CAT 1 TERM 16/17 EN</a>
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	<a href="#">Attestation of Conformity</a>
Technické údaje	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Technické údaje	<a href="#">STEP</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>