

# **ZB 16K BL**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Изображение изделия







#### Электромонтаж в зданиях

Для монтажа в зданиях мы предлагаем комплексную систему, основанную на медной рейке  $10\times3$  и состоящую из идеально согласованных компонентов — от установочных, распределительных клеммных колодок и клеммных колодок для нулевого провода до полного набора принадлежностей, таких как шины и держатели шин.

#### Основные данные для заказа

Аксессуар, Винтовое соединение для шины,
Расчетное сечение: Винтовое соединение, РА,
синий, Проходной (втулка)
0502880000
ZB 16K BL
4008190014186
50 Шт.

# Справочный листок технических данных



# **ZB 16K BL**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

## Размеры и массы

Высота	19 мм	Высота (в дюймах)	0,748 inch
Глубина	26,8 мм	Глубина (дюймов)	1,055 inch
Масса нетто	8,704 g	Ширина	10 мм
Ширина (в дюймах)	0,394 inch		

## Температуры

Температурный диапазон вставки Диапазон температур

применения, см. свидетельство об испытании образца на соответствие нормам EC/IECEx-Сертификат соответствия

# Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода	, макс.	Поперечное сечение п	ровода, мин.
(CSA)	6 AWG	(CSA)	12 AWG
Сертификат № (CSA)	12400-237		

#### Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская		Разм. провода Заводская	
электропроводка, макс. (UR)	4 AWG	электропроводка, мин. (UR)	12 AWG
Разм. провода Электропроводка		Разм. провода Электропроводка	
полевого уровня, макс. (UR)	4 AWG	полевого уровня, мин. (UR)	12 AWG
Сертификат № (UR)	E60693		



# **ZB 16K BL**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

# Номинальные характеристики ІЕСЕх/АТЕХ

Сертификат № (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	Сертификат АТЕХ	DEMKO03ATEX136028U_d. <sub>l</sub>
Сертификат ATEX	DEMKO03ATEX136028U_e	.р <b>бе</b> ртификат № (IECEX)	IECEXULD13.0005U
Топеречное сечение провода, макс. АТЕХ)	16 mm²	Поперечное сечение провода, макс. (IECEX)	16 mm²
Гемпературный диапазон вставки	Диапазон температур применения, см. свидетельство об испытании образца на соответствие нормам EC/IECEx-Сертификат соответствия	Обозначение EN 60079-7	Ex eb II C Gb
Маркировка взрывозащиты Ex 2014/34/EU		Указание по технике безопасности	Инструкция по монтажу: Модули шин уравнивания потенциала подходят для применения в корпусах в атмосферах с горючими газами и горючей пылью. Для применения в зонах с горючими газами эти корпуса должны соответствовать требованиям ЕN60079-0 и EN60079-7. Для применения в зонах с горючей пылью эти корпуса должны соответствовать требованиям EN60079-0 и EN60079-31. В сочетании с другими сериями и типоразмерами клемм, а также при применении других аксессуаров необходимо выдерживать предписанные воздушные зазоры и пути утечки. В отношении применения аксессуаров необходимо соблюдать указания производителя. Установка ограничений: Модуль шины уравнивания потенциала рассматривается как единый компонент, с маркировкой Ex на держателе шины, тип SH и WEW При независимом использовании на вышеперечисленные компоненты этот
	II 2 G D		сертификат не распространяется.

#### Дополнительные технические данные

Вид монтажа	привинченный	Указание по установке	Проходной (втулка)



# **ZB 16K BL**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

## Общие сведения

Указание по установке	Проходной (втулка)

#### Параметры системы

Исполнение	лля шины 10 х 3 мм

## Характеристики материала

Материал	Сталь	Изоляционный материал	PA
Цветовой кол	серебряный		

## Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение	Длина зачистки изоляции	16 мм
Зажимной винт	М 4	Момент затяжки, мин.	2,6 Nm
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	16 mm²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	25 mm²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	16 mm²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	16 mm²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	2,5 mm <sup>2</sup>		

#### Классификации

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	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

#### Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E60693

# Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о	
соответствии	Attestation of Conformity
Технические данные	<u>STEP</u>
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Пользовательская документация	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>