

ZB 16K SW

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 10×3 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

Исполнение Аксессуар, Винтовое соединение для шины, Расчетное сечение: Винтовое соединение, РА черный, Проходной (втулка) Номер для заказа 0502810000 Тип ZB 16K SW GTIN (EAN) 4008190332563 Кол. 50 Шт.		
Тип ZB 16K SW GTIN (EAN) 4008190332563	Исполнение	Расчетное сечение: Винтовое соединение, РА,
GTIN (EAN) 4008190332563	Номер для заказа	<u>0502810000</u>
	Тип	ZB 16K SW
Кол. 50 Шт.	GTIN (EAN)	4008190332563
	Кол.	50 Шт.

Справочный листок технических данных



ZB 16K SW

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	8,74 g	 Ширина	10 мм
Ширина (в дюймах)	0,394 inch		

Температуры

Температурный диапазон вставки For operating temperature

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

Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода	макс.	Поперечное сечение пр	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	ì
Разм. провода Электропроводка		Разм. провода Электропроводка	
полевого уровня, макс. (UR)	4 AWG	полевого уровня, мин. (UR) 12 AWC	ì
Сертификат № (UR)	E60693		



ZB 16K SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Номинальные характеристики ІЕСЕх/АТЕХ

<u>Сертификат № (ATEX)</u>	DEMKO03ATEX136028U	Сертификат ATEX	DEMKO03ATEX136028U_e.p
Сертификат № (IECEX)	IECEXULD13.0005U	Поперечное сечение провода, макс. (ATEX)	16 mm²
Поперечное сечение провода, макс. (IECEX)	16 mm²	Температурный диапазон вставки	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex- Certificate of Conformity
Обозначение EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Маркировка взрывозащиты Ex 2014/34/EU	II 2 G D
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 ЕN60079-7. 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 Ех на держателе шины, тип SH и WEW При независимом использовании на вышеперечисленные компоненты этот сертификат не распространяется.	2014/34/EU	

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	привинченный	Указание по установке	Проходной (втулка)
Общие сведения			
Указание по установке	Проходной (втулка)		

Дата создания 6 апреля 2021 г. 9:56:22 CEST



ZB 16K SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Параметры системы

Исполнение	для шины 10 х 3 мм	

Характеристики материала

Материал	Сталь	Изоляционный материал	PA
Цветовой код	серебряный		

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение	Момент затяжки, мин.	2,6 Nm
Сечение подключаемого проводн	ника,	Сечение подсоединяемого про	овода,
тонкопроволочного, макс.	16 mm²	скрученный, макс.	25 mm ²
Сечение подсоединяемого прово	да,	Сечение соединения проводов	3,
скрученный, мин.	16 mm²	твердое ядро, макс.	16 mm ²
Сечение соединения проводов,			
твердое ядро, мин.	2,5 mm ²		

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 с	
соответствии	Attestation of Conformity
Технические данные	STEP
Технические данные	<u>EPLAN</u>
Пользовательская документация	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>