

ZB 4K GE/GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

Изображение аналогичное

С одной стороны, шинные ответвления с изоляцией, обеспечивают защиту пальцев. С другой стороны, цветная изоляция также указывает на соответствующий потенциал, например, нейтральный проводник или PE.

Основные данные для заказа

Версия	Зажимной хомут (сборная шина)
Заказ №	0475360000
Тип	ZB 4K GE/GN
GTIN (EAN)	4008190188047
Кол.	50 Шт.

ZB 4K GE/GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	20,4 мм	Глубина (дюймов)	0,803 inch
Высота	19 мм	Высота (в дюймах)	0,748 inch
Ширина	6 мм	Ширина (в дюймах)	0,236 inch
Масса нетто	3,72 g		

Температуры

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

Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	10 AWG	Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	26 AWG
Сертификат № (CSA)	12400-237		

Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	12 AWG	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	20 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	12 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	20 AWG
Сертификат № (UR)	E60693		

ZB 4K GE/GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Номинальные характеристики IECEx/ATEX

Сертификат № (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	Сертификат № (IECEx)	IECExULD13.0005U
Поперечное сечение провода, макс. (ATEX)	4 mm ²	Поперечное сечение провода, макс. (IECEx)	4 mm ²
Температурный диапазон вставки	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	Обозначение EN 60079-7	
Маркировка взрывозащиты Ex 2014/34/EU		Указание по технике безопасности	Ex eb II C Gb Installation instructions: The potential equalisation (PE) rail modules are suitable for use in housings in atmospheres with flammable gases and dust. For use in areas with flammable gases, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-7. For use in areas with flammable dust, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-31. When combined with other terminal block ranges and sizes, and when other accessories are used, you must comply with the clearance and creepage distances given. Regarding accessory use, the manufacturer's instructions must be followed. List of restrictions: The PE rail modules are considered one component, with Ex marking when used with the busbar holders of type SH and WEW. When used independently, the above named components are not covered by this certificate.
II 2 G D			

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	привинченный	Указание по установке	Проходной (втулка)
-------------	--------------	-----------------------	--------------------

Общие сведения

Указание по установке	Проходной (втулка)
-----------------------	--------------------

Параметры системы

Исполнение	для шины 10 x 3 мм
------------	--------------------

ZB 4K GE/GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры

Смещение TS 35 39 мм

Характеристики материала

Материал	Сталь	Изоляционный материал	PA
Цветовой код	серебряный		

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение	Длина зачистки изоляции	16 мм
Зажимной винт	M 3	Момент затяжки, мин.	1,2 Nm
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0,5 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	6 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm ²

Классификации

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

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (UR)	E60693
Сертификат № (cURusEX)	E184763

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Attestation of Conformity UKCA Attestation of conformity ATEX Certificate IECEx Certificate UKCA Certificate
Технические данные	CAD data – STEP
Пользовательская документация	Installation Instruction Storage Conditions Terminal Blocks
Каталог	Catalogues in PDF-format