

ZP 2.5/1AN ZA O.RA 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 10×3 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	Z-серия, Промышленный разъем, Непосредственный монтаж
Номер для заказа	<u>1972980000</u>
Тип	ZP 2.5/1AN ZA O.RA BL
GTIN (EAN)	4032248672202
Кол.	50 Шт.

Справочный листок технических данных



ZP 2.5/1AN ZA O.RA BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры	и масс	ы
rasmendi	n macc	, DI

Высота	16 мм	Высота (в дюймах)	0,63 inch
Глубина	41 мм	Глубина (дюймов)	1,614 inch
Масса нетто	3,38 g	Ширина	5 мм
Ширина (в дюймах)	0,197 inch		

Температуры

Температура хранения		Температура при длительном		
	-25 °C55 °C	использовании, мин.	-50	
Температура при длительном				
использовании, макс.	120			

Расчетные данные согласно CSA

Макс. сечение провода (cCSAusX)	12 AWG	Мин. сечение провода (cCSAusX)	26 AWG
Напряжение, класс C (cCSAus)	300 V	Напряжение, класс D (cCSAus)	600 V
Сертификат № (cCSAus)	154685-1460993	Ток, класс C (cCSAus)	20 A
Ток, класс D (cCSAus)	5 A		

Расчетные данные согласно UL

Напряжение, класс C (cURus)	300 V	Напряжение, класс D (cURus)	600 V
Разм. провода Заводская		Разм. провода Заводская	
электропроводка, макс. (cURus)	12 AWG	электропроводка, мин. (cURus)	26 AWG
Разм. провода Электропроводка		Разм. провода Электропроводка	
полевого уровня, макс. (cURus)	12 AWG	полевого уровня, мин. (cURus)	26 AWG
Сертификат № (cURus)	E60693	Ток, класс C (cURus)	20 A
Ток, класс D (cURus)	5 A		

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	втычной	Открытые страницы	справа	
Указание по установке	Непосредственный			
	монтаж			

Общие сведения

Количество полюсов	1	Указание по установке	Непосредственный монтаж

Параметры системы

Исполнение	Промышленный разъем,	Требуется концевая пластина	
	Пружинное соединение, с		
	втулками		Да
Количество уровней		Количество контактных гнезд на	
	1	уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение РЕ	Нет



ZP 2.5/1AN ZA O.RA BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту		Расчетное сечение	
IEC 60947-7-х	0,77 W	т асчетное сечение	2,5 mm ²
Номинальное напряжение		Макс. напряжение зажимной опоры и	
	500 V	вставной системы	690 V
Номинальный ток		Объемное сопротивление по	
	24 A	стандарту ІЕС 60947-7-х	1,33 mΩ

Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	синий
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Втычное соединение	Диапазон зажима, макс.	4 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,13 mm ²	Длина зачистки изоляции	10 мм
Количество соединений		Сечение соединения проводов,	
	1	твердое ядро, макс.	4 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	27-14-11-92

Сертификаты

Сертификаты	COLUS US WELL KEMA
ROHS	Соответствовать

E60693

Загрузки

UL File Number Search

Одобрение / сертификат / докумен	ro EAC certificate	
соответствии	DNVGL certificate	
	CB Testreport	
	CB Certificate	
Технические данные	STEP	
Технические данные	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S	
Пользовательская документация	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>	