



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия







Заземляющие клеммы, предназначенные для обеспечения функционального заземления, обеспечивают электромагнитную совместимость в пределах электросистемы. Наш ассортимент включает в себя как блоки терминалов с одним или несколькими соединениями, так и различные расчетные сечения.

Основные данные для заказа

Версия	Функциональная клеммная колодка заземления, Пружинное соединение, 2.5 mm², 300 A (2,5 мм²), белый
Заказ №	<u>1698110000</u>
Тип	ZPE 2.5/4AN WS
GTIN (EAN)	4008190886356
Кол.	50 Штука

ZPE 2.5/4AN WS



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты			
Допуски к эксплуатации	(€ 器		
ROHS	Соответствовать		
Размеры и массы			
Глубина	38.5 mm	Глубина (дюймов)	1.5157 inch
, Глубина с DIN-рейкой	39.5 mm	Высота	79.5 mm
Высота (в дюймах)	3.1299 inch	Ширина	5.1 mm
Ширина (в дюймах)	0.2008 inch	Масса нетто	13.8 g
Температуры			
T	25.00 55.00	T	F °C 40 °C
Температура хранения	-25 °C55 °C -50 °C	Температура окружающей среды	-5 °C40 °C 120 °C
Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C	Температура при длительном использовании, макс.	120 °C
Экологическое соответствие	е изделия		
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключе	ния	
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%		
Дополнительные технически Указание по установке	не данные Непосредственный монтаж	Проверенное на взрывозащищенност исполнение	ъ Нет
Вид монтажа	зафиксированный		
Общие сведения			
Поперечное сечение подключаемого	AWG 12	Указание по установке	Непосредственный
провода AWG, макс.			монтаж
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 30	Нормы	IEC 60068-2-20
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35		
Параметры системы			
	п	T. 6	
Исполнение	Пружинное соединение, С соединением защитного заземления (РЕ), с одной стороны открыт	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Hedrone remin			
Количество контактных гнезд на	4	Уровни с внутр. перемычками	Нет
Количество контактных гнезд на уровень Соединение РЕ	4 Да	Уровни с внутр. перемычками Укомплектованная монтажная рейка	Нет TS 35

Нет

Функция РЕ

Статус каталога / Изображения

Функция PEN

Нет

ZPE 2.5/4AN WS



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные да	нные
--------------	------

Расчетное сечение	2.5 mm ²	Расчетное напряжение относительно соседней клеммы	800 V
Номинальное напряжение пост. тока	800 V	Нормы	IEC 60068-2-20
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	1.33 mΩ	Расчетное импульсное напряжение относительно соседней клеммы	8 kV
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	0.77 W	Степень загрязнения	3

Характеристики материала

Основной материал Maтериал Wemid		Цветовой код	белый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное	Пружинное соединение
соелинение	

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 АЗ		Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Направление соединения	сверху	Длина зачистки изоляции	10 mm
Вид соединения	Пружинное соединение	Количество соединений	4
Диапазон зажима, макс.	4 mm²	Диапазон зажима, мин.	0.05 mm ²
Размер лезвия	0,6 х 3,5 мм	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 30
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2.5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.05 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	2.5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.05 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.05 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	4 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.05 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.05 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.05 mm ²		

Классификации

EC000901	ETIM 7.0	EC000901
EC000901	ETIM 9.0	EC000901
EC000901	ECLASS 9.0	27-14-11-41
27-14-11-41	ECLASS 10.0	27-14-11-41
27-14-11-41	ECLASS 12.0	27-14-11-41
27-25-01-03	ECLASS 14.0	27-25-01-03
27-25-01-03		
	EC000901 EC000901 27-14-11-41 27-14-11-41 27-25-01-03	EC000901 ETIM 9.0 EC000901 ECLASS 9.0 27-14-11-41 ECLASS 10.0 27-14-11-41 ECLASS 12.0 27-25-01-03 ECLASS 14.0

Статус каталога / Изображения

Weidmüller **₹**

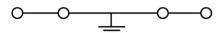
ZPE 2.5/4AN WS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения



ZPE 2.5/4AN WS



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Концевой стопор









Для обеспечения долговечной надежной посадки на монтажной рейке и предотвращения смещения Weidmüller предлагает концевые стопоры. Доступны винтовые и безвинтовые исполнения. На концевых стопорах предусмотрена возможность для маркировки, а также групповой маркировки и крепление для тестового разъема.

Основные данные для заказа

Тип **ZEW 35**

Заказ № 9540000000 GTIN (EAN)

4008190956264

20 ST Кол

Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid,

Ширина: 6 mm, 100 °C

Тестовый адаптер и тестовые розетки









Тестовые адаптеры и тестовые вставки используются для электрического подключения клеммных блоков к испытательному оборудованию. Это позволяет установить электрический контакт в подключенном состоянии и провести измерения без каких-либо сложностей.

Основные данные для заказа

Тип ZTA 1/ZA 1609050000 Заказ №

GTIN (EAN) 4008190206543

25 ST Кол

Аксессуар, Адаптер тестера, 9 А

Переходные втулки



Благодаря применению переходных втулок упрощается подключение проводов меньших сечений. Провода надежно вводятся в контактное гнездо без раскручивания жилы. Провод центруется с помощью вставки переходной втулки в середине ввода.

Основные данные для заказа

Тип ZRH 2.5/1 WS

1614300000 GTIN (EAN) 4008190206789 1000 ST

Кол.

Z-серия, Переходная втулка

Дата создания 14.11.2025 04:47:53 MEZ

5 Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

1000 ST

Кол.

 Тип
 ZRH 2.5/2 GR/V0
 Версия

 Заказ №
 1614290000
 Z-серия, Переходная втулка

 GTIN (EAN)
 4008190072476

Держатель маркировочных элементов



Держатель маркировочных элементов обеспечивает возможность дополнительной установки стандартных маркеров с шагом 5 или 5,1 мм. Угловые держатели могут быть дополнительно комбинированы и установлены во всех маркировочных каналах модульных клеммных колодок Klippon®. Типы установочных маркеров можно найти под соответствующими принадлежностями специального держателя маркировочных элементов.

Основные данные для заказа

Тип	BZT 1 WS 10/5	Версия
Заказ №	<u>1805490000</u>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 ST	
Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Версия
Заказ №	<u>1805520000</u>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270248	
	100 ST	

Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка, изолированная согласно VDE, для работ на деталях, находящихся под напряжением до 1000 В АС и 1500 В DC, DIN EN 60900, IEC 900. Безопасность проверена - "GS", поштучный контроль. Лезвие из высоколегированной хромомолибденованадиевой стали, закаленное по всему объему, вороненое.

Основные данные для заказа

Тип	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	2749610000	Сборочный инструмент, Ширина лезвия (B): 3.5 mm, Длина лезвия:
GTIN (EAN)	4050118896350	100 mm, Толщина лезвия (A): 0.6 mm
Кол.	1 ST	

Дата создания 14.11.2025 04:47:53 MEZ