

WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Клеммы для предохранителей и клеммы компонентов обеспечивают интеграцию защитных и функциональных элементов непосредственно в клеммную рейку. Клеммы для предохранителей включают встроенные патроны предохранителей для надежной защиты электрических цепей от перегрузки, что идеально подходит для управляющих систем и систем распределителя. Клеммы компонентов обеспечивают интеграцию электронных компонентов, таких как диоды, резисторы или светодиоды, непосредственно в проводку. Это обеспечивает внедрение переключающих функций и разделения сигналов с экономией пространства и аккуратной компоновкой. Оба типа клемм обеспечивают повышенную безопасность, простое техобслуживание и компактный, функционально-ориентированный монтаж.

Основные данные для заказа

Версия	Клемма с предохранителем, Винтовое соединение, Темно-бежевый, 25 mm², 32 A, 1500 V, Количество соединений: 2, Количество уровней: 1, TS 35
Заказ №	2469360000
Тип	WSI 25 10X85 1.5KV
GTIN (EAN)	4050118517965
Кол.	5 Штука
Статус поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2021-12-31T00:00:00+01:00
Альтернативный продукт	FUSEHOLDER WSFH 10X85 1K5V

WSI 25 10X85 1.5KV

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (UL)	E355388

Размеры и массы

Глубина	65 mm	Глубина (дюймов)	2.5591 inch
Высота	130 mm	Высота (в дюймах)	5.1181 inch
Ширина	22.5 mm	Ширина (в дюймах)	0.8858 inch
Масса нетто	87.3 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура окружающей среды	-5 °C...40 °C
Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C	Температура при длительном использовании, макс.	125 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Расчетные данные согласно UL

Сертификат № (UL)	E355388
-------------------	---------

Дополнительные технические данные

с фиксаторами	Нет	Открытые страницы	закрытый
с фиксатором	Нет	Вид крепления	защелкиваемый
Указание по установке	TS 35	Проверенное на взрывозащищенность	Нет
Вид монтажа	зафиксированный	исполнение	

Клеммы с предохранителем

Вставка предохранителя	10 x 85 mm	Держатель предохранителя (держатель втычной плавкой вставки)	
Индикация	без светодиода	Мощность потерь 1-полюс.; 2-полюс.; 3-полюс.	

Допустимая мощность потерь для предохранителя с полупроводниковой защитой

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 4	Указание по установке	TS 35
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 18	Нормы	IEC 60269-6
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35		

WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Параметры системы

Требуется концевая пластина	Нет	Количество независимых точек подключения	1
Количество уровней	1	Количество контактных гнезд на уровень	2
Количество потенциалов на уровень	1	Соединение PE	Нет
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

Расчетные данные

Расчетное сечение	25 mm ²	Номинальное напряжение	1500 V
Расчетное напряжение относительно соседней клеммы	1500 V	Номинальное напряжение перем. тока	1000 V
Номинальное напряжение пост. тока	1500 V	Номинальный ток	32 A
Ток при макс. проводнике	32 A	Нормы	IEC 60269-6
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0.32 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	6 кВ
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	3.23 W	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

Основной материал	Полиамид	Цветовой код	Темно-бежевый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A7	
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 4
Направление соединения	боковая
Момент затяжки, макс.	2.5 Nm
Момент затяжки, мин.	2 Nm
Длина зачистки изоляции	11 mm
Вид соединения	Винтовое соединение
Количество соединений	2
Диапазон зажима, макс.	25 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0.75 mm ²
Зажимной винт	M 5
Размер лезвия	Кл. PZ2
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 18
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	16 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.75 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	16 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.75 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	16 mm ²

WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.75 mm ²			
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	25 mm ²			
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.75 mm ²			
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.75 mm ²			
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.75 mm ²			
Зажимаемый проводник	Технические характеристики соединения	Винтовое соединение		
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	многожильный H07V-R	
		мин.	1.5 mm ²	
		макс.	25 mm ²	
		номин.	25 mm ²	
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	мин.	11 mm
			макс.	11 mm
			номин.	11 mm
		Момент затяжки	мин.	2 Nm
			макс.	2.5 Nm
			Технические характеристики соединения	Винтовое соединение
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	гибкий, H05(07) V-K	
		мин.	0.75 mm ²	
		макс.	16 mm ²	
номин.		16 mm ²		
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	мин.	11 mm	
		макс.	11 mm	
		номин.	11 mm	
	Момент затяжки	мин.	2 Nm	
		макс.	2.5 Nm	

Важное примечание

Сведения об изделии Проведены испытания импульсным напряжением до 12 кВ.

Классификации

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		

WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

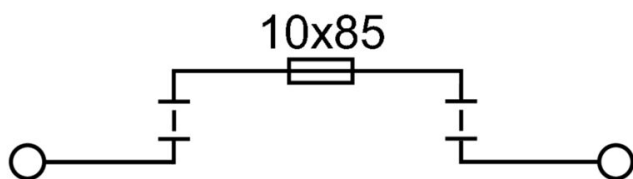
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения



WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Pozidrive



Отвертка, изолированная согласно VDE, для работ на деталях, находящихся под напряжением до 1000 В AC 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	SDIK PZ2 SL	Версия
Заказ №	1274740000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4050118073218	
Кол.	1 ST	

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Pozidriv

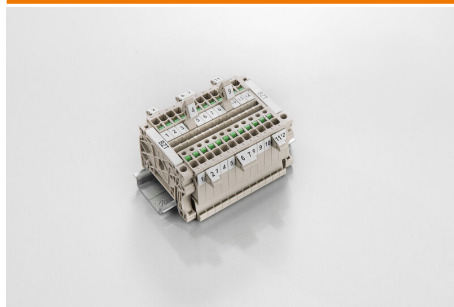


Отвертка для крестообразного шлица типа Pozidrive, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PZ, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDK PZ2	Версия
Заказ №	9008540000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056538	
Кол.	1 ST	

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.

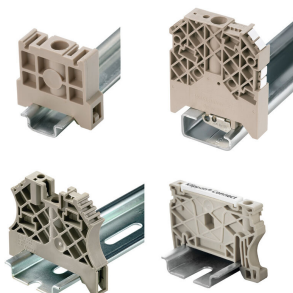
Основные данные для заказа

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

Аксессуары

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

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	ZST 1	Версия
Заказ №	1269070000	Аксессуар, Держатель принадлежностей
GTIN (EAN)	4050118094091	
Кол.	25 ST	

Чистый



ESG представляет собой проверенный на практике маркировочный элемент формата MultiCard для множества популярных электрических устройств. Результатом является высококачественная маркировка устройств с высокой контрастностью.

Доступны элементы различного типа для устройств таких производителей, как Siemens, ABB, Beckhoff и т. д.

Коротко о преимуществах:

- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров в соответствии со спецификациями.

Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

Основные данные для заказа

Тип	ESG 6/15 K MC NE WS	Версия
Заказ №	1880100000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478781	Цветовой код: белый, самоклеящийся
Кол.	200 ST	

WSI 25 10X85 1.5KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

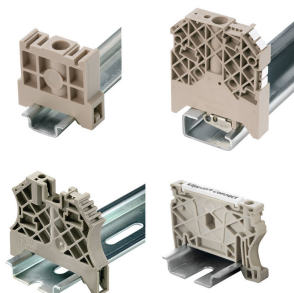
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	MF 5/12 MC NE WS	Версия
Заказ №	1250090000	MultiFit, Маркировка клеммы, 5 x 12 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118040463	Phoenix, белый
Кол.	250 ST	

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	WEW 35/2	Версия
Заказ №	1061200000	Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, HB, Материал Wemid,
GTIN (EAN)	4008190030230	Ширина: 8 mm, 100 °C
Кол.	50 ST	
Тип	WEW 35/2 GR	Версия
Заказ №	1859200000	Концевой стопор, серый, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина: 8
GTIN (EAN)	4032248411658	mm, 100 °C
Кол.	50 ST	
Тип	WEW 35/2 SW	Версия
Заказ №	1061210000	Концевой стопор, черный, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина: 8
GTIN (EAN)	4032248136278	mm, 100 °C
Кол.	50 ST	
Тип	WEW 35/2 V0 GF SW	Версия
Заказ №	1479000000	Концевой стопор, черный, TS 35, V-0, Материал Wemid, Ширина: 8
GTIN (EAN)	4050118286779	mm, 130 °C
Кол.	50 ST	