

## WSI 25/3 10X38

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 mm <sup>2</sup> , 32 A, 690 V, Количество соединений: 2, Количество уровней: 1, TS 35
Заказ №	<a href="#">1966080000</a>
Тип	WSI 25/3 10X38
GTIN (EAN)	4032248658138
Кол.	4 Штука

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E175322

### Размеры и массы

Глубина	58 mm	Глубина (дюймов)	2.2835 inch
Высота	81 mm	Высота (в дюймах)	3.189 inch
Ширина	54 mm	Ширина (в дюймах)	2.126 inch
Масса нетто	153 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.	120 °C

### Экологическое соответствие изделия

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

### Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	3 AWG	Сертификат № (CSA)	238018-1868186
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	18 AWG		

### Дополнительные технические данные

Открытые страницы	закрытый	Вид монтажа	зафиксированный
-------------------	----------	-------------	-----------------

### Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 4	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 18
Нормы	IEC 60947-7-3	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35

### Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, Предохранитель - плавкая вставка, закрытый	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение PE	Нет
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

**WSI 25/3 10X38**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

### Размеры

Смещение TS 35 40.5 mm

### Расчетные данные

Расчетное сечение	25 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	690 V
Расчетное напряжение относительно соседней клеммы	690 V	Номинальное напряжение пост. тока	690 V
Номинальный ток	32 A	Ток при макс. проводнике	32 A
Нормы	IEC 60947-7-3	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
Степень загрязнения	3		

### Характеристики материала

Основной материал	PA 66/6	Цветовой код	Темно-бежевый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

### Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное соединение PUSH IN

### Зажимаемые провода (расчетное соединение)

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 2	PUSH IN
Вид соединения	Винтовое соединение
Количество соединений	2
Диапазон зажима, макс.	25 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, мин.	1.5 mm <sup>2</sup>
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 18
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	25 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	1.5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	25 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	1.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	25 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	1.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	25 mm <sup>2</sup>

## Технические данные

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

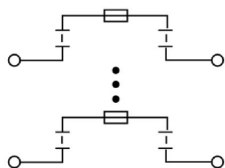
### Важное примечание

Сведения об изделии Напряжение зависит от выбранного элемента предохранителя или выбранного индикатора

### 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		

Изображения



WSI 25/3 10X38

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

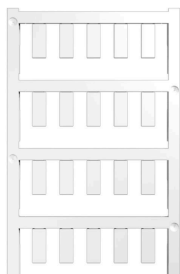
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### 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:

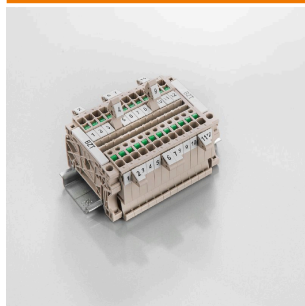
- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров 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 №	<a href="#">1880100000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478781	Цветовой код: белый, самоклеящийся
Кол.	200 ST	

### Держатель маркировочных элементов



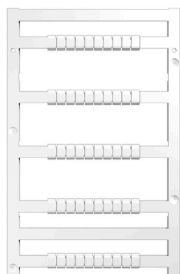
Держатель маркировочных элементов обеспечивает возможность дополнительной установки стандартных маркеров с шагом 5 или 5,1 мм. Угловые держатели могут быть дополнительно комбинированы и установлены во всех маркировочных каналах модульных клеммных колодок Klirron®. Типы установочных маркеров можно найти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

### Основные данные для заказа

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

## Аксессуары

### Чистый



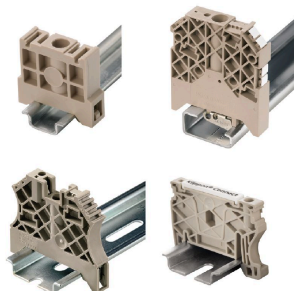
MultiFit является системой маркировки Weidmüller, используемой для клемм других марок. Как и Weidmüller Dekafix, маркировочные элементы семейства MultiFit предлагаются готовыми к применению со стандартной печатью. При первом применении MultiFit рекомендуется провести испытание образцов маркировочных элементов на используемых клеммах.

- Один маркировочный элемент подходит для клемм различных марок.
- Готовые к применению маркировочные элементы со стандартной печатью.
- Пустые маркировочные элементы для печати с использованием принтера PrintJet CONNECT или плоттера.
- Поставка маркировочных элементов с индивидуальной печатью в соответствии с данными САПР или спецификациями заказчика.
- Одна система маркировки для всех областей применения. 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	MF 5/12 MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">1250090000</a>	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	ZST 1	Версия
Заказ №	<a href="#">1269070000</a>	Аксессуар, Держатель принадлежностей
GTIN (EAN)	4050118094091	
Кол.	25 ST	
Тип	WEW 35/2	Версия
Заказ №	<a href="#">1061200000</a>	Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, HB, Материал Wemid,
GTIN (EAN)	4008190030230	Ширина: 8 mm, 100 °C
Кол.	50 ST	

## WSI 25/3 10X38

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Аксессуары

Тип	WEW 35/2 GR	Версия
Заказ №	<a href="#">1859200000</a>	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 №	<a href="#">1061210000</a>	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 №	<a href="#">1479000000</a>	Концевой стопор, черный, TS 35, V-0, Материал Wemid, Ширина: 8
GTIN (EAN)	4050118286779	mm, 130 °C
Кол.	50 ST	