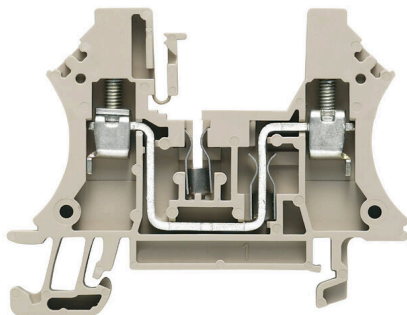


### Изображение изделия



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	Блок клемм с электронными компонентами, Винтовое соединение, Темно-бежевый, 4 мм <sup>2</sup> , 250 V, 250 V, Количество соединений: 2, Количество уровней: 1, TS 35
Заказ №	<a href="#">1036000000</a>
Тип	WPO 4
GTIN (EAN)	4008190278175
Кол.	50 Штука

## WPO 4

**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 № (cURus) E60693

### Размеры и массы

Глубина	46.5 mm	Глубина (дюймов)	1.8307 inch
Глубина с DIN-рейкой	47 mm	Высота	60 mm
Высота (в дюймах)	2.3622 inch	Ширина	6 mm
Ширина (в дюймах)	0.2362 inch	Масса нетто	10.89 g

### Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура окружающей среды	-50 °C...75 °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)	12 AWG	Сертификат № (CSA)	200039-1057876
Напряжение, класс B (CSA)	300 V	Ток, разм. B (CSA)	10 A
Напряжение, класс D (CSA)	300 V	Ток, разм. D (CSA)	10 A
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	26 AWG		

### Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	12 AWG	Напряжение, класс B (cURus)	300 V
Напряжение, класс D (cURus)	300 V	Сертификат № (cURus)	E60693
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)	26 AWG	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	26 AWG
Ток, класс B (cURus)	10 A	Ток, класс D (cURus)	10 A
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus)	12 AWG		

### Дополнительные технические данные

Открытые страницы	справа	Количество одинаковых клемм	1
Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Нет	Вид монтажа	зафиксированный

## WPO 4

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Нормы	IEC 60947-7-1	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35

### Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, для вставной перемычки, с одной стороны открыт	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

### Размеры

Смещение TS 35	32 mm
----------------	-------

### Расчетные данные

Расчетное сечение	4 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	250 V
Номинальное напряжение пост. тока	250 V	Номинальный ток	32 A
Ток при макс. проводнике	32 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	4 кВ
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	1.02 W	Степень загрязнения	3

### Характеристики материала

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

### Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное соединение, макс.	4 mm <sup>2</sup>
---	-------------------

### Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A3		Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Направление соединения	боковая	Момент затяжки, макс.	1 Nm
Момент затяжки, мин.	0.5 Nm	Длина зачистки изоляции	8 mm
Вид соединения 2	Винтовое соединение	Вид соединения	Винтовое соединение
Количество соединений	2	Диапазон зажима, макс.	4 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>	Зажимной винт	M 3
Размер лезвия	0,6 x 3,5 mm	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>

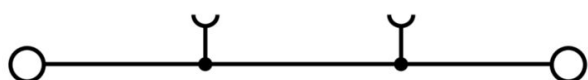


**WPO 4**

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

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

**Изображения**



## Аксессуары

### Чистый



Dekafix (DEK) представляет собой универсальный маркировочный элемент для любых проводных и вставных разъемов, а также для электронных блоков. Данная система идеально подходит для коротких последовательностей чисел и охватывает широкий ряд готовых к применению напечатанных маркировочных элементов.

Планки для быстрой установки всего за одну рабочую операцию. Печать отличается хорошей разборчивостью, высокой контрастностью и предлагается в различных вариантах ширины.

- Широкий ассортимент готовых к применению маркировочных элементов.
- Планки для быстрой установки.
- Маркировочные элементы, подходящие для всех кабельных разъемов Weidmüller.
- Предлагаются в виде пустых карт MultiCard или карт со стандартной печатью. 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	DEK 5/6 MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">1609820000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 6 мм, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, белый
Кол.	1000 ST	
Тип	WS 10/6 M MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">1818400000</a>	WS, Маркировка клеммы, 10 x 6 мм, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248310876	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	600 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	

## WPO 4

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

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

## Торцевые пластины и разъединительные пластины



Разъединительные пластины и концевые пластины являются важными принадлежностями для клемм. Разъединительные пластины обеспечивают оптическое и электрическое разделение различных потенциалов и функциональных групп, повышая безопасность и обеспечивая четкую структуру внутри шкафа управления. Концевые пластины закрывают ряд клемм по сторонам, защищают от контакта с частями под напряжением, и обеспечивают чистую, стабильную финишную обработку. Оба компонента точно подходят к соответствующим сериям клемм Weidmüller, способствуя безопасному, соответствующему требованиям и профессиональному электромонтажу.

### Основные данные для заказа

Тип	ZR WPO4 DB	Версия	
Заказ №	<a href="#">1071100000</a>	W-серия, Промежуточный модуль	
GTIN (EAN)	4008190278106		
Кол.	20 ST		

## Шины



Наши сборные шины из различных материалов и с прилагающимися принадлежностями позволяют соединять кабели на минимальной монтажной площади. В зависимости от эксплуатационной специфики возможны варианты с объединением, распределением или рассеиванием потенциалов.

### Основные данные для заказа

Тип	SSCH 7.3X1.2X1000	Версия	
Заказ №	<a href="#">1071200000</a>	Сборная шина (клемма), серебряный, Высота: 1000 мм, Глубина:	
GTIN (EAN)	4008190279172	1.2 мм, Медь	
Кол.	1 M		