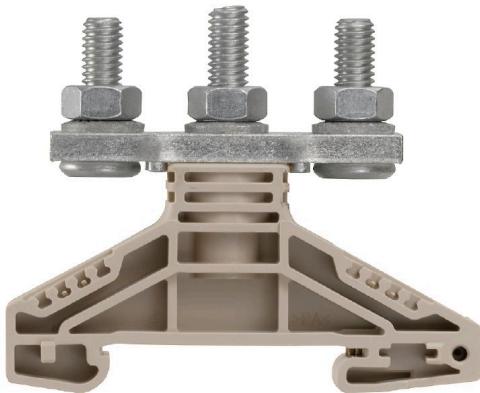


### Изображение изделия



Передача мощности, сигналов и данных является классическим требованием в электротехнике и изготовлении шкафов. Изоляционный материал, технология подключения и конструкция клемм являются отличительными особенностями. Проходная клемма подходит для объединения и/или соединения одного или нескольких проводников. В ней может присутствовать один или несколько уровней соединения с одинаковыми потенциалами и изоляцией друг от друга.

### Основные данные для заказа

Версия	Винтовые клеммы болтового типа, Проходная клемма, Расчетное сечение: 35 mm <sup>2</sup> , Болтовое соединение
Заказ №	<a href="#">1789770000</a>
Тип	WF 6/2BZ
GTIN (EAN)	4032248251124
Кол.	25 Штука



## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<a href="#">Сайт UL</a>
Сертификат № (cURus)	E60693

### Размеры и массы

Глубина	54.5 mm	Глубина (дюймов)	2.1457 inch
Высота	67 mm	Высота (в дюймах)	2.6378 inch
Ширина	17.8 mm	Ширина (в дюймах)	0.7008 inch
Масса нетто	66.75 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)	2 AWG	Напряжение, класс C (CSA)	1000 V
Ток, разм. C (CSA)	115 A	Сертификат № (CSA)	200039-1244019

### Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	2 AWG	Сертификат № (cURus)	E60693
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	2 AWG	Напряжение, класс C (cURus)	1000 V
Ток, класс C (cURus)	115 A		

### Дополнительные технические данные

Открытые страницы	открытый	Проверенное на взрывозащищенность	Нет исполнение
Вид монтажа	зафиксированный		

### Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого проводка AWG, макс.	AWG 2	Поперечное сечение подключаемого проводка AWG, мин.	AWG 14
Нормы	IEC 60947-7-1	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35



## Технические данные

### Параметры системы

Требуется концевая пластина	Нет	Количество независимых точек подключения	1
Количество уровней	1	Количество контактных гнезд на уровень	2
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение PE	Нет
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35		

### Расчетные данные

Расчетное сечение	35 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	1000 V
Номинальное напряжение пост. тока	1000 V	Номинальный ток	125 A
Ток при макс. проводнике	125 A	Нормы	IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0.26 mΩ	Номинальное импульсное напряжение 8 кВ	
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	4.00 W	Степень загрязнения	3

### Характеристики материала

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

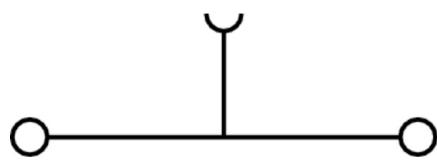
### Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Кабельный наконечник DIN 46 234	2.5...35 mm <sup>2</sup>	Кабельный наконечник DIN 46 235	6...25 mm <sup>2</sup>
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 2	Направление соединения	боковая
Момент затяжки, макс.	6 Nm	Момент затяжки, мин.	3 Nm
Вид соединения	Болтовое соединение	Количество соединений	2
Диапазон зажима, макс.	35 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, мин.	2.5 mm <sup>2</sup>
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 14	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	2.5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	2.5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	35 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	2.5 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	35 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	2.5 mm <sup>2</sup>	Размер болта для соединения ножевого типа	M 6
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	35 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	2.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	2.5 mm <sup>2</sup>	2 x кабельный наконечник DIN 46 235 6...25 mm <sup>2</sup>	
2 x кабельный наконечник DIN 46 234 2,5...35 mm <sup>2</sup>			

### Классификации

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

## Изображения





## Аксессуары

### Перемычки



Распределение или умножение потенциала среди смежных клеммных блоков реализуется через перемычку. Это позволяет избежать дополнительных усилий при монтаже. Надежность контакта в клеммных блоках гарантирована даже при разветвлении полюсов. В нашем ассортименте представлены вставные и привинчивающиеся винтовые системы перемычек для модульных клеммных блоков.

### Основные данные для заказа

Тип	WQL 2 WF6	Версия
Заказ №	<a href="#">1780970000</a>	Винтовые клеммы болтового типа, Перемычка, Количество
GTIN (EAN)	4032248219407	полюсов: 2
Кол.	5 ST	
Тип	WQL 3 WF6	Версия
Заказ №	<a href="#">1780980000</a>	Винтовые клеммы болтового типа, Перемычка, Количество
GTIN (EAN)	4032248241194	полюсов: 3
Кол.	5 ST	

### Дополнительное соединение



Дополнительное соединение позволяет отдельно регулировать ступени напряжения. Это можно использовать, например, для аварийного источника питания перед главным выключателем или просто в качестве дополнительного соединения.

### Основные данные для заказа

Тип	WZAF 35	Версия
Заказ №	<a href="#">1070500000</a>	Вспомогательное соединение (клемма)
GTIN (EAN)	4008190024512	
Кол.	10 ST	



## Аксессуары

### Торцевые пластины и разъединительные пластины

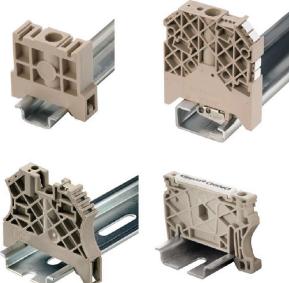


Разъединительные пластины и концевые пластины являются важными принадлежностями для клемм. Разъединительные пластины обеспечивают оптическое и электрическое разделение различных потенциалов и функциональных групп, повышая безопасность и обеспечивая четкую структуру внутри шкафа управления. Концевые пластины 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	WTW WF10/WF12	Версия
Заказ №	<a href="#">1780890000</a>	Винтовые клеммы болтового типа, Разделительная перегородка,
GTIN (EAN)	4032248219391	Темно-бежевый, 3 mm
Кол.	20 ST	
Тип	WTW WF6 2300	Версия
Заказ №	<a href="#">1781230000</a>	Винтовые клеммы болтового типа, Разделительная перегородка,
GTIN (EAN)	4032248241125	серый, 2 mm
Кол.	20 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 №	<a href="#">1061200000</a>	Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, HB, Материал Wemid,
GTIN (EAN)	4008190030230	Ширина: 8 mm, 100 °C
Кол.	50 ST	



## WF 6/2BZ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Аксессуары

### Защита от контакта

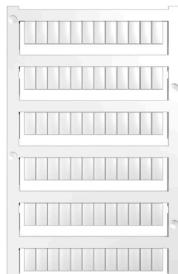


Наши системы для защиты от прикосновений повышают безопасность в распределительном шкафу. Они обеспечивают защиту от поражения электрическим током, вызванного случайным контактом с компонентами под напряжением в ходе эксплуатации или в результате неисправности.

### Основные данные для заказа

Тип	ADP WF10/WF12	Версия
Заказ №	<a href="#">1780940000</a>	Винтовые клеммы болтового типа, Профиль крышки, прозрачный,
GTIN (EAN)	4032248241255	1000 mm
Кол.	1 M	
Тип	HA ADP WF6/WF10	Версия
Заказ №	<a href="#">1781050000</a>	Винтовые клеммы болтового типа, Профиль крышки, Темно-бежевый, 2.2 mm
GTIN (EAN)	4032248241231	
Кол.	10 ST	

### Чистый



Маркировочные элементы WS идеально подходят для разъемов серии W. Благодаря совместимости систем шильдики WS также могут использоваться с сериями I и Z. Большая поверхности маркировки позволяет размещать не только длинные строки символов, но и многострочный текст.

Маркировочные элементы WS идеально подходят для шильдиков с длинными индивидуальными строками символов. Благодаря проверенному формату MultiCard печать можно выполнять с помощью принтера PrintJet CONNECT или плоттера.

- Возможность установки в планках или по отдельности.
- Маркировочные элементы проверенного формата MultiCard. 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	WS 10/5 MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">1635000000</a>	WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190261948	Weidmüller, Allen-Bradley, белый
Кол.	720 ST	
Тип	WS 15/5 MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">1609880000</a>	WS, Маркировка клеммы, 15 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190203504	Weidmüller, Allen-Bradley, белый
Кол.	480 ST	



## Аксессуары

### 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 №	<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	