

## Изображение изделия



Монтаж электропроводки трансформаторов тока и напряжения

Наши испытательно-разъединительные клеммные колодки с применением технологии пружинного и винтового соединения позволяют создавать любые важные схемы преобразователей для измерения тока, напряжения и мощности безопасным и современным способом.

### Основные данные для заказа

Версия	Расцепительная клемма измерительного трансформатора, Винтовое соединение, 4 1, 2
Заказ №	<a href="#">1018800000</a>
Тип	WTL 6/3
GTIN (EAN)	4008 190259280
Кол.	50 Штука

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (UR) E60693

### Размеры и массы

Глубина	64 mm	Глубина (дюймов)	2.5197 inch
Глубина с DIN-рейкой	65 mm	Высота	87 mm
Высота (в дюймах)	3.4252 inch	Ширина	7.9 mm
Ширина (в дюймах)	0.311 inch	Масса нетто	28.22 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.	130 °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)	8 AWG	Напряжение, класс C (CSA)	300 V
Ток, разм. C (CSA)	45 A	Сертификат № (CSA)	200039-1057876
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	20 AWG		

### Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	8 AWG	Ток, разм. C	45 A
Напряжение, класс C (UR)	300 V	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	20 AWG
Сертификат № (UR)	E60693	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	20 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	8 AWG		

### Дополнительные технические данные

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

### Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 8	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35		

## Технические данные

### Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, Расцепляющий элемент, для вставной перемычки, закрытый	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	6 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	500 V
Номинальное напряжение пост. тока	500 V	Номинальный ток	41 A
Ток при макс. проводнике	57 A	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0.78 mΩ
Номинальное импульсное напряжение	6 кВ	Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	1.31 W
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	3

### Характеристики материала

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

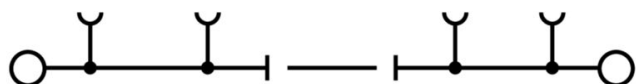
### Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A5		Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 8
Направление соединения	боковая	Момент затяжки, макс.	1.6 Nm
Момент затяжки, мин.	0.8 Nm	Длина зачистки изоляции	12 mm
Вид соединения	Винтовое соединение	Количество соединений	2
Диапазон зажима, макс.	10 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Зажимной винт	M 3,5	Размер лезвия	0,8 x 4,0 мм
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	6 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	6 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	10 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	10 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	10 mm <sup>2</sup>	Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS	3
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	10 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>

### Классификации

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

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 привинчиваемые винтовые системы перемычек для модульных клеммных блоков.

### Основные данные для заказа

Тип	WQV 6/2	Версия
Заказ №	<a href="#">1052360000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 57 А, Количество полюсов: 2, Шаг в мм (P): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 7.6
GTIN (EAN)	4008190075866	
Кол.	50 ST	mm
Тип	WQV 6/3	Версия
Заказ №	<a href="#">1054760000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 57 А, Количество полюсов: 3, Шаг в мм (P): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 7.6
GTIN (EAN)	4008190174163	
Кол.	50 ST	mm
Тип	WQV 6/4	Версия
Заказ №	<a href="#">1054860000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 57 А, Количество полюсов: 4, Шаг в мм (P): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 7.6
GTIN (EAN)	4008190180799	
Кол.	50 ST	mm
Тип	WQV 6/5	Версия
Заказ №	<a href="#">1062660000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 57 А, Количество полюсов: 5, Шаг в мм (P): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 7.6
GTIN (EAN)	4008190176914	
Кол.	50 ST	mm
Тип	WQV 6/6	Версия
Заказ №	<a href="#">1062670000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 57 А, Количество полюсов: 6, Шаг в мм (P): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 7.6
GTIN (EAN)	4008190261771	
Кол.	50 ST	mm
Тип	WQV 6/7	Версия
Заказ №	<a href="#">1062680000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 57 А, Количество полюсов: 7, Шаг в мм (P): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 7.6
GTIN (EAN)	4008190261788	
Кол.	50 ST	mm
Тип	WQV 6/10	Версия
Заказ №	<a href="#">1052260000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, желтый, 57 А, Количество полюсов: 10, Шаг в мм (P): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 7.6
GTIN (EAN)	4008190153977	
Кол.	20 ST	mm

## WTL 6/3

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Торцевые пластины и разъединительные пластины

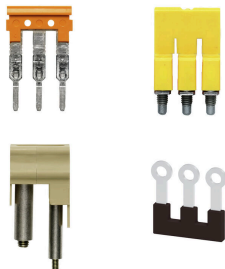


Разъединительные пластины и концевые пластины являются важными принадлежностями для клемм. Разъединительные пластины обеспечивают оптическое и электрическое разделение различных потенциалов и функциональных групп, повышая безопасность и обеспечивая четкую структуру внутри шкафа управления. Концевые пластины 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	WAP WTL6/3	Версия
Заказ №	<a href="#">1879910000</a>	Концевая пластина для клемм, Темно-бежевый, Высота: 87 мм,
GTIN (EAN)	4032248477074	Ширина: 2 мм, V-0, Материал Wemid, с фиксатором: Нет
Кол.	20 ST	

### 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 привинчиваемые винтовые системы перемычек для модульных клеммных блоков.

#### Основные данные для заказа

Тип	WKS 1/2	Версия
Заказ №	<a href="#">1604270000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, оранжевый, 41 А, Количество полюсов: 2, Шаг в мм (P): 14.10, Изолированный: Да, Ширина: 6.1
GTIN (EAN)	4008190863432	
Кол.	50 ST	mm

### Принадлежности



Монтаж электропроводки трансформаторов тока и напряжения

Наши испытательно-разъединительные клеммные колодки с применением технологии пружинного и винтового соединения позволяют создавать любые важные схемы преобразователей для измерения тока, напряжения и мощности безопасным и современным способом.

## WTL 6/3

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Основные данные для заказа

Тип	WKS 1/3	Версия
Заказ №	<a href="#">1604290000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, оранжевый, 41 А, Количество полюсов: 3, Шаг в мм (P): 14.10, Изолированный: Да, Ширина: 6.1 мм
GTIN (EAN)	4008190164027	
Кол.	50 ST	
Тип	WKS 1/4	Версия
Заказ №	<a href="#">1604310000</a>	Перемычка (клемма), привинченный, оранжевый, 41 А, Количество полюсов: 4, Шаг в мм (P): 14.10, Изолированный: Да, Ширина: 6.1 мм
GTIN (EAN)	4008190886851	
Кол.	50 ST	

### 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	PS 4 F.STB 4	Версия
Заказ №	<a href="#">0299600000</a>	Тестовый адаптер (клемма), 230 V
GTIN (EAN)	4008190074043	
Кол.	20 ST	

### Принадлежности



Монтаж электропроводки трансформаторов тока и напряжения  
 Наши испытательно-разъединительные клеммные колодки с применением технологии пружинного и винтового соединения позволяют создавать любые важные схемы преобразователей для измерения тока, напряжения и мощности безопасным и современным способом.

### Основные данные для заказа

Тип	SSP WTL6/2	Версия
Заказ №	<a href="#">1604200000</a>	Блокировочное устройство (клемма), оранжевый
GTIN (EAN)	4008190080532	
Кол.	100 ST	

## WTL 6/3

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### 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	STB 21.6/IH/BL WTL6/3	Версия
Заказ №	<a href="#">1071080000</a>	Разъем (клемма), Глубина вставки: 11.1 mm, 0.00 mm, Глубина:
GTIN (EAN)	4008190043957	26.6 mm
Кол.	50 ST	
Тип	STB 21.6/IH/DB WTL6/3	Версия
Заказ №	<a href="#">1071000000</a>	Разъем (клемма), Глубина вставки: 11.1 mm, 0.00 mm, Глубина:
GTIN (EAN)	4008190259204	26.6 mm
Кол.	50 ST	

### Принадлежности



Монтаж электропроводки трансформаторов тока и напряжения  
 Наши испытательно-разъединительные клеммные колодки с применением технологии пружинного и винтового соединения позволяют создавать любые важные схемы преобразователей для измерения тока, напряжения и мощности безопасным и современным способом.

### Основные данные для заказа

Тип	STB 21.6/IH/GE WTL6/3	Версия
Заказ №	<a href="#">1071010000</a>	Разъем (клемма), Глубина вставки: 11.1 mm, 0.00 mm, Глубина:
GTIN (EAN)	4008190259211	26.6 mm
Кол.	50 ST	
Тип	STB 21.6/IH/GN WTL6/3	Версия
Заказ №	<a href="#">1071020000</a>	Разъем (клемма), Глубина вставки: 11.1 mm, 0.00 mm, Глубина:
GTIN (EAN)	4008190259228	26.6 mm
Кол.	50 ST	

## WTL 6/3

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

### 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	STB 21.6/IH/RT WTL6/3	Версия
Заказ №	<a href="#">1778990000</a>	Разъем (клемма), Глубина вставки: 11.1 mm, 0.00 mm, Глубина:
GTIN (EAN)	4032248169665	26.6 mm
Кол.	50 ST	
Тип	STB 21.6/IH/SW WTL6/3	Версия
Заказ №	<a href="#">1071040000</a>	Разъем (клемма), Глубина вставки: 11.1 mm, 0.00 mm, Глубина:
GTIN (EAN)	4008190859985	26.6 mm
Кол.	50 ST	

### Принадлежности



Монтаж электропроводки трансформаторов тока и напряжения  
 Наши испытательно-разъединительные клеммные колодки с применением технологии пружинного и винтового соединения позволяют создавать любые важные схемы преобразователей для измерения тока, напряжения и мощности безопасным и современным способом.

### Основные данные для заказа

Тип	STB 21.6/IH/VI WTL6/3	Версия
Заказ №	<a href="#">1071030000</a>	Разъем (клемма), Глубина вставки: 11.1 mm, 0.00 mm, Глубина:
GTIN (EAN)	4008190259235	26.6 mm
Кол.	50 ST	

## 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 5/8 MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">1856740000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 8 mm, Шаг в мм (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, белый
Кол.	800 ST	
Тип	WS 12/8 PLUS MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">1906000000</a>	WS, Маркировка клеммы, 12 x 8 mm, Шаг в мм (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248528158	Weidmueller, белый
Кол.	420 ST	

### Поворотный групповой держатель шильдиков ZGB



ZGB 15 представляет собой откидной групповой держатель этикеток. Данный держатель предназначен для установки маркировочных элементов для разъемов Dekafix 5, WS 12/5 или вставных этикеток ESO 15. ZGB 30 представляет собой откидной групповой держатель этикеток. Данный держатель предназначен для установки маркировочных элементов для разъемов Dekafix 5, WS 12/5 или вставных этикеток ESO 7. Информация по вставным этикеткам и защитным полоскам представлена в разделе "Принадлежности".

### Основные данные для заказа

Тип	ZGB 15	Версия
Заказ №	<a href="#">1636530000</a>	Маркировка клемм, Маркировка клеммы, 15 x 7 mm, Шаг в мм (P):
GTIN (EAN)	4008190297053	5.00 Weidmueller, белый
Кол.	20 ST	

## WTL 6/3

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

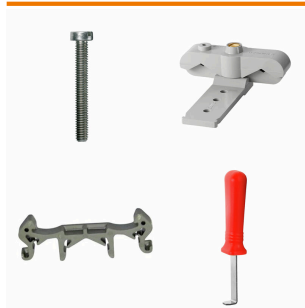
Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	ZGB 30	Версия	
Заказ №	<a href="#">1611930000</a>	Маркировка клемм, Маркировка клеммы, 32 x 7 mm, Шаг в мм (P):	
GTIN (EAN)	4008190002251	5.00 Weidmueller, белый	
Кол.	20 ST		

### Монтажная опора



Мы реализуем широкий ассортимент монтажных опор для упрощения работы с нашими изделиями. Начиная с различных инструментов и заканчивая изолирующими гильзами и различными винтами, наши компоненты идеально подогнаны друг к другу вплоть до мельчайших деталей и тем самым облегчают сборку в соответствии с применимыми стандартами и защитными нормами.

### Основные данные для заказа

Тип	KLSC M3X8 ZB4 H	Версия	
Заказ №	<a href="#">1801990000</a>	Сборная шина (клемма), серый, Высота: 9,5 mm, Глубина: 5 mm	
GTIN (EAN)	4032248254439		
Кол.	50 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

### DEK 5/8



#### WS/ DEK

В маркировочных элементах MultiMark для клемм используется инновационный композитный материал, состоящий из двух компонентов. Жесткий контур основания маркировочного элемента надежно защелкивается в разъем. Эластичная поверхность обеспечивает удобство установки маркировочного элемента. Данный материал со специальной перфорацией позволяет полоскам растягиваться в соответствии с небольшими расхождениями в размерах (обычно в сторону прибавления), особенно при длинных клеммных колодках. Еще одно преимущество: превосходная восприимчивость материала поверхности к печати гарантирует долговечность и износостойкость маркировки. Разрешение при печати 300 точек на дюйм позволяет обеспечить удобочитаемый шрифт.

Ваши преимущества при использовании MultiMark

- Совместимость с модульными клеммами Weidmüller
- Стойкая и долговременная печать
- Экономия времени на установку благодаря непрерывным лентам
- Удобство монтажа благодаря инновационному композитному материалу
- Большое поле на этикетке для оптимальной разборчивости
- Высокие уровни гибкости благодаря независимости от производителя

#### Основные данные для заказа

Тип	DEK 5/8 MM WS	Версия	
Заказ №	<a href="#">2007130000</a>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 8 mm, Weidmueller, белый	
GTIN (EAN)	4050118392012		
Кол.	500 ST		