

## WTR 2.5/O.TNHE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

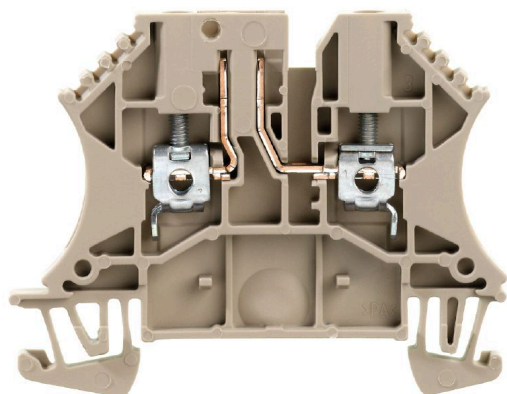
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Изображение изделия



В некоторых случаях применения имеет смысл добавить тестовое гнездо или элемент отключения в проходную клемму для проверки и обеспечения безопасности. С помощью измерительно-расцепительных клемм вы измеряете электрические цепи в отсутствие напряжения. В то время как путь тока утечки и воздушный зазор не измеряются, должно быть доказано указанное номинальное импульсное напряжение.

### Основные данные для заказа

|            |   |
|------------|---|
| Версия     | Клемма для проведения проверок, Винтовое соединение, Темно-бежевый, 2.5 mm², 24 A, 500 V, Количество соединений: 2, Количество уровней: 1 |
| Заказ №    | <a href="#">8731700000</a>  |
| Тип        | WTR 2.5/O.TNHE  |
| GTIN (EAN) | 4032248404889   |
| Кол.       | 100 Штука   |

## WTR 2.5/O.TNHE

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 № (UR) E60693

### Размеры и массы

|                      |             |                  |             |
|----------------------|-------------|------------------|-------------|
| Глубина              | 48 mm       | Глубина (дюймов) | 1.8898 inch |
| Глубина с DIN-рейкой | 49 mm       | Высота           | 60 mm       |
| Высота (в дюймах)    | 2.3622 inch | Ширина           | 5.1 mm      |
| Ширина (в дюймах)    | 0.2008 inch | Масса нетто      | 7.64 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) | 12 AWG | Напряжение, класс C (CSA) | 300 V          |
| Ток, разм. C (CSA)                      | 10 A   | Сертификат № (CSA)        | 154685-1152890 |
| Поперечное сечение провода, мин. (CSA)  | 26 AWG |                           |                |

### Расчетные данные согласно UL

|   |        |  |        |
|---|--------|--|--------|
| Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)       | 12 AWG | Ток, разм. C   | 20 A   |
| Напряжение, класс C (UR)                                  | 600 V  | Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)       | 30 AWG |
| Сертификат № (UR)   | E60693 | Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR) | 30 AWG |
| Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR) | 12 AWG |  |        |

### Дополнительные технические данные

|                   |                 |                                   |     |
|-------------------|-----------------|-----------------------------------|-----|
| Открытые страницы | справа          | Проверенное на взрывозащищенность | Нет |
| Вид монтажа       | зафиксированный | исполнение                        |     |

### Общие сведения

|   |               |  |        |
|---|---------------|--|--------|
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 12        | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. | AWG 30 |
| Нормы   | IEC 60947-7-1 | Укомплектованная монтажная рейка                   | TS 35  |

## WTR 2.5/O.TNHE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

### 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 | 30 mm |
|----------------|-------|

### Расчетные данные

|   |                     |                                   |               |
|---|---------------------|-----------------------------------|---------------|
| Расчетное сечение                                 | 2.5 mm <sup>2</sup> | Номинальное напряжение            | 500 V         |
| Номинальное напряжение пост. тока                 | 500 V               | Номинальный ток                   | 24 A          |
| Ток при макс. проводнике                          | 24 A                | Нормы                             | IEC 60947-7-1 |
| Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х | 1.33 mΩ             | Номинальное импульсное напряжение | 6 kV          |
| Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х        | 0.77 W              | Степень загрязнения               | 3             |

### Характеристики материала

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

### Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

|   |                     |
|---|---------------------|
| Тип соединения, дополнительное соединение | Винтовое соединение |
|---|---------------------|

### 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.  | 0.8 Nm               |
| Момент затяжки, мин.  | 0.4 Nm               | Длина зачистки изоляции  | 10 mm                |
| Вид соединения 2  | Винтовое соединение  | Вид соединения   | Винтовое соединение  |
| Количество соединений   | 2                    | Диапазон зажима, макс.   | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Диапазон зажима, мин.   | 0.05 mm <sup>2</sup> | Зажимной винт  | M 2,5                |
| Размер лезвия   | 0,6 x 3,5 мм         | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.   | AWG 30               |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин. | 0.05 mm <sup>2</sup> | Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс. | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин. | 0.05 mm <sup>2</sup> | Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.                                   | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.                                    | 0.05 mm <sup>2</sup> | Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.   | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.   | 0.05 mm <sup>2</sup> | Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS                                 | 1                    |
| Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.  | 4 mm <sup>2</sup>    | Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.  | 0.05 mm <sup>2</sup> |

## WTR 2.5/O.TNHE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

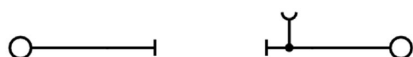
## Технические данные

Сечение подключаемого провода, 0.05 mm<sup>2</sup>  
тонкий скрученный, мин.

### Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000902    | ETIM 7.0    | EC000902    |
| ETIM 8.0    | EC000902    | ETIM 9.0    | EC000902    |
| ETIM 10.0   | EC000902    | ECLASS 9.0  | 27-14-11-26 |
| ECLASS 9.1  | 27-14-11-26 | ECLASS 10.0 | 27-14-11-26 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-11-26 | ECLASS 12.0 | 27-14-11-26 |
| ECLASS 13.0 | 27-25-01-09 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-09 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-09 |             |             |

Изображения



## WTR 2.5/O.TNHE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Торцевые пластины и разъединительные пластины

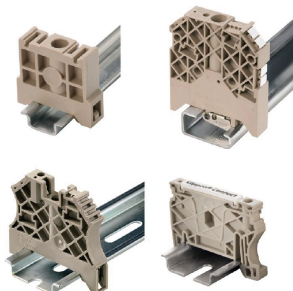


Концевые пластины крепятся к открытой стороне последней клеммы перед концевым стопором. Благодаря использованию концевой пластины обеспечивается работоспособность клеммы и заданное расчетное напряжение. Гарантируется защита от прикосновения к деталям, находящимся под напряжением, и таким образом клеммы безопасны для прикосновения.

### Основные данные для заказа

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | WAP 2.5-10                 | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1050000000</a> | Концевая пластина для клемм, Темно-бежевый, Высота: 56 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190103149              | Ширина: 1.5 mm, V-O, Материал Wemid, с фиксатором: Нет     |
| Кол.       | 50 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                      |  |

### Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем с круглым лезвием, SD DIN 5265, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, острое из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

### Основные данные для заказа

|            |                            |                    |
|------------|----------------------------|--------------------|
| Тип        | SDS 0.6X3.5X100            | Версия             |
| Заказ №    | <a href="#">9008330000</a> | Отвертка, Отвертка |
| GTIN (EAN) | 4032248056286              |                    |
| Кол.       | 1 ST                       |                    |

## WTR 2.5/O.TNHE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

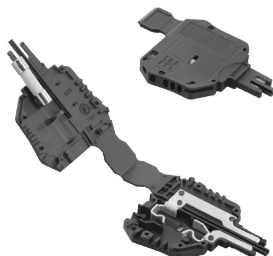
D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

### Держатель предохранителя

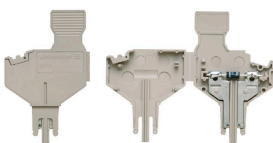


Держатель предохранителя SIHA в мгновение ока превращает клемму с размыкателем в клемму с предохранителем: просто удалите размыкающий рычажок и установите вилку предохранителя.

### Основные данные для заказа

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | SIHA 3/G20                 | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">7921560000</a> | Держатель предохранителя для проходной модульной клеммы, |
| GTIN (EAN) | 4032248264643              | черный, 6.3 A, втычной, V-O, Материал Wemid              |
| Кол.       | 25 ST                      |  |

### Компонентные разъёмы



Компонентный штекер служит для интеграции электрического компонента в расцепляющий клеммный блок. После пайки электронного компонента вставку можно интегрировать в расцепляющую зону расцепляющих клеммных блоков, тем самым преобразуя расцепляющий клеммный блок в модульный клеммный блок с интегрированным электронным компонентом.

### Основные данные для заказа

|            |                            |                                      |
|------------|----------------------------|--------------------------------------|
| Тип        | BEST/DRBR                  | Версия                               |
| Заказ №    | <a href="#">1878570000</a> | Аксессуар, Компонентный штекер, 22 A |
| GTIN (EAN) | 4032248471508              |                                      |
| Кол.       | 50 ST                      |                                      |
| Тип        | BEST                       | Версия                               |
| Заказ №    | <a href="#">1833100000</a> | Аксессуар, Компонентный штекер       |
| GTIN (EAN) | 4032248501014              |                                      |
| Кол.       | 50 ST                      |                                      |
| Тип        | BEST/D                     | Версия                               |
| Заказ №    | <a href="#">1878560000</a> | Аксессуар, Компонентный штекер, 1 A  |
| GTIN (EAN) | 4032248471492              |                                      |
| Кол.       | 50 ST                      |                                      |

## WTR 2.5/O.TNHE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

### Размыкающие вставки

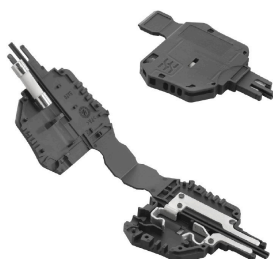


В отличие от клеммных блоков со встроенным расцепляющим рычажком, наши расцепляющие вставки можно полностью отсоединить или снять с клеммного блока в зависимости от специфики применения, что позволяет гибко подстроить существующие стандартные разъединители под индивидуальные нужды.

### Основные данные для заказа

|            |                            |                                     |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Тип        | TNST                       | Версия                              |
| Заказ №    | <a href="#">1833090000</a> | Аксессуар, Размыкающий штекер, 20 А |
| GTIN (EAN) | 4032248471485              |                                     |
| Кол.       | 50 ST                      |                                     |

### Держатель предохранителя



Держатель предохранителя SIHA в мгновение ока превращает клемму с размыкателем в клемму с предохранителем: просто удалите размыкающий рычажок и установите вилку предохранителя.

### Основные данные для заказа

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | SIHA 3/G20/LD 10-36V       | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">7921570000</a> | Держатель предохранителя для проходной модульной клеммы, |
| GTIN (EAN) | 4032248322503              | черный, 2.31 mA, втычной, V-0, Материал Wemid            |
| Кол.       | 25 ST                      |  |
| Тип        | SIHA 3/G20/LD 140-250V     | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">7921600000</a> | Держатель предохранителя для проходной модульной клеммы, |
| GTIN (EAN) | 4032248322633              | черный, 2.31 mA, втычной, V-0, Материал Wemid            |
| Кол.       | 25 ST                      |  |

## WTR 2.5/O.TNHE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 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 5/5 MC NE WS           | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1609801044</a> | Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190397111              | Weidmueller, белый                                       |
| Кол.       | 1000 ST                    |  |
| Тип        | WS 12/5 MC NE WS           | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1609860000</a> | WS, Маркировка клеммы, 12 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00     |
| GTIN (EAN) | 4008190203481              | Weidmueller, Allen-Bradley, белый                        |
| Кол.       | 720 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                      |   |

## WTR 2.5/O.TNHE

**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                      |   |

## Зажим для экрана кабеля



Наш широкий ассортимент соединителей экрана типа KLBÜ позволяет обеспечить гибкое и саморегулирующееся присоединение экранов и бесперебойную работу установок.

## Основные данные для заказа

|            |                            |                              |
|------------|----------------------------|------------------------------|
| Тип        | LS 2.8 WDU2.5-10           | Версия                       |
| Заказ №    | <a href="#">1056400000</a> | W-серия, Экранированная шина |
| GTIN (EAN) | 4008190036454              |                              |
| Кол.       | 100 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        | ZQV 2.5N/10                | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1527690000</a> | Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество полюсов: 10, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 48.7 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118447989              |  |
| Кол.       | 20 ST                      |  |
| Тип        | ZQV 2.5N/10 BL             | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1527880000</a> | Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов: 10, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 48.7 mm     |
| GTIN (EAN) | 4050118448573              |  |
| Кол.       | 20 ST                      |  |
| Тип        | ZQV 2.5N/10 RD             | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">2108910000</a> | Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество полюсов: 10, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 48.7 mm   |
| GTIN (EAN) | 4050118486018              |  |
| Кол.       | 20 ST                      |  |
| Тип        | ZQV 2.5N/2                 | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1527540000</a> | Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество полюсов: 2, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 7.9 mm   |
| GTIN (EAN) | 4050118448467              |  |
| Кол.       | 60 ST                      |  |

## WTR 2.5/O.TNHE

### Аксессуары

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | ZQV 2.5N/2 BL              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527740000</a> | Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов:     |
| GTIN (EAN) | 4050118448658              | 2, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 7.9 mm          |
| Кол.       | 60 ST                      |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/2 RD              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">2108470000</a> | Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество полюсов:   |
| GTIN (EAN) | 4050118448542              | 2, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 7.9 mm          |
| Кол.       | 60 ST                      |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/20                | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527720000</a> | Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество полюсов: |
| GTIN (EAN) | 4050118447972              | 20, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 102 mm         |
| Кол.       | 20 ST                      |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/20 BL             | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527890000</a> | Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов:     |
| GTIN (EAN) | 4050118448566              | 20, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 102 mm         |
| Кол.       | 20 ST                      |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/20 RD             | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">2108920000</a> | Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество полюсов:   |
| GTIN (EAN) | 4050118485899              | 20, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 102 mm         |
| Кол.       | 20 ST                      |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/3                 | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527570000</a> | Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество полюсов: |
| GTIN (EAN) | 4050118448450              | 3, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 13 mm           |
| Кол.       | 60 ST                      |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/3 BL              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527770000</a> | Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов:     |
| GTIN (EAN) | 4050118448641              | 3, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 13 mm           |
| Кол.       | 60 ST                      |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/3 RD              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">2108690000</a> | Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество полюсов:   |
| GTIN (EAN) | 4050118448535              | 3, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 13 mm           |
| Кол.       | 60 ST                      |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/4                 | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527590000</a> | Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество полюсов: |
| GTIN (EAN) | 4050118448443              | 4, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 18.1 mm         |
| Кол.       | 60 ST                      |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/4 BL              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527780000</a> | Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов:     |
| GTIN (EAN) | 4050118448634              | 4, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 18.1 mm         |
| Кол.       | 60 ST                      |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/4 RD              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">2108700000</a> | Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество полюсов:   |
| GTIN (EAN) | 4050118448528              | 4, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 18.1 mm         |
| Кол.       | 60 ST                      |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/5                 | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527620000</a> | Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество полюсов: |
| GTIN (EAN) | 4050118448436              | 5, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 23.2 mm         |
| Кол.       | 20 ST                      |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/5 BL              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527790000</a> | Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов:     |
| GTIN (EAN) | 4050118448627              | 5, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 23.2 mm         |
| Кол.       | 20 ST                      |   |

## WTR 2.5/O.TNHE

### Аксессуары

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | ZQV 2.5N/5 RD              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">2108710000</a> | Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество          |
| GTIN (EAN) | 4050118448511              | полюсов: 5, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 23.2 |
| Кол.       | 20 ST                      | mm  |
| Тип        | ZQV 2.5N/50                | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527730000</a> | Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество        |
| GTIN (EAN) | 4050118411362              | полюсов: 50, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 255 |
| Кол.       | 5 ST                       | mm  |
| Тип        | ZQV 2.5N/50 BL             | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527920000</a> | Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов:   |
| GTIN (EAN) | 4050118448559              | 50, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 255 mm       |
| Кол.       | 5 ST                       |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/50 RD             | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">2109000000</a> | Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество          |
| GTIN (EAN) | 4050118486001              | полюсов: 50, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 255 |
| Кол.       | 5 ST                       | mm  |
| Тип        | ZQV 2.5N/6                 | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527630000</a> | Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество        |
| GTIN (EAN) | 4050118448429              | полюсов: 6, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 28.3 |
| Кол.       | 20 ST                      | mm  |
| Тип        | ZQV 2.5N/6 BL              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527820000</a> | Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов:   |
| GTIN (EAN) | 4050118448610              | 6, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 28.3 mm       |
| Кол.       | 20 ST                      |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/6 RD              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">2108720000</a> | Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество          |
| GTIN (EAN) | 4050118448504              | полюсов: 6, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 28.3 |
| Кол.       | 20 ST                      | mm  |
| Тип        | ZQV 2.5N/7                 | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527640000</a> | Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество        |
| GTIN (EAN) | 4050118448412              | полюсов: 7, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 33.4 |
| Кол.       | 20 ST                      | mm  |
| Тип        | ZQV 2.5N/7 BL              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527830000</a> | Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов:   |
| GTIN (EAN) | 4050118448603              | 7, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 33.4 mm       |
| Кол.       | 20 ST                      |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/7 RD              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">2108810000</a> | Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество          |
| GTIN (EAN) | 4050118448498              | полюсов: 7, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 33.4 |
| Кол.       | 20 ST                      | mm  |
| Тип        | ZQV 2.5N/8                 | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527670000</a> | Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество        |
| GTIN (EAN) | 4050118448405              | полюсов: 8, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 38.5 |
| Кол.       | 20 ST                      | mm  |
| Тип        | ZQV 2.5N/8 BL              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527840000</a> | Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов:   |
| GTIN (EAN) | 4050118448597              | 8, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 38.5 mm       |
| Кол.       | 20 ST                      |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/8 RD              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">2108870000</a> | Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество          |
| GTIN (EAN) | 4050118448481              | полюсов: 8, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 38.5 |
| Кол.       | 20 ST                      | mm  |

## WTR 2.5/O.TNHE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

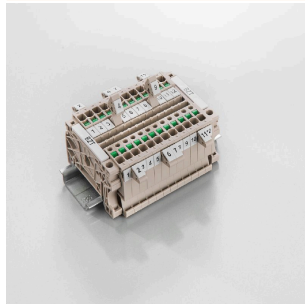
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | ZQV 2.5N/9                 | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1527680000</a> | Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество         |
| GTIN (EAN) | 4050118447996              | полюсов: 9, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 43.6  |
| Кол.       | 20 ST                      | mm   |
| Тип        | ZQV 2.5N/9 BL              | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1527870000</a> | Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов:    |
| GTIN (EAN) | 4050118448580              | 9, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 43.6 mm        |
| Кол.       | 20 ST                      |  |
| Тип        | ZQV 2.5N/9 RD              | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">2108900000</a> | Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество           |
| GTIN (EAN) | 4050118448474              | полюсов: 9, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 43.6  |
| Кол.       | 20 ST                      | mm   |
| Тип        | WQB B/10                   | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1579050000</a> | Перемычка (клемма), привинченный, черный, 24 А, Количество       |
| GTIN (EAN) | 4008190094508              | полюсов: 10, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина:      |
| Кол.       | 20 ST                      | 48.26 mm   |
| Тип        | WQB B/2                    | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1579010000</a> | Перемычка (клемма), привинченный, черный, 24 А, Количество       |
| GTIN (EAN) | 4008190021696              | полюсов: 2, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 10.14 |
| Кол.       | 50 ST                      | mm   |
| Тип        | WQB B/24                   | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1579060000</a> | Перемычка (клемма), привинченный, черный, 24 А, Количество       |
| GTIN (EAN) | 4008190188597              | полюсов: 24, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина:      |
| Кол.       | 20 ST                      | 123.22 mm  |
| Тип        | WQB B/3                    | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1579020000</a> | Перемычка (клемма), привинченный, черный, 24 А, Количество       |
| GTIN (EAN) | 4008190062392              | полюсов: 3, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 15.28 |
| Кол.       | 50 ST                      | mm   |
| Тип        | WQB B/4                    | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1579030000</a> | Перемычка (клемма), привинченный, черный, 24 А, Количество       |
| GTIN (EAN) | 4008190185046              | полюсов: 4, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 20.42 |
| Кол.       | 50 ST                      | mm   |
| Тип        | WQB B/6                    | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1579040000</a> | Перемычка (клемма), привинченный, черный, 24 А, Количество       |
| GTIN (EAN) | 4008190081041              | полюсов: 6, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 30.7  |
| Кол.       | 20 ST                      | mm   |

## 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.

## WTR 2.5/O.TNHE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### 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                     |                                 |

## WS 12/5



### 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        | WS 12/5 MM WS              | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">2007190000</a> | WS, Маркировка клеммы, 12 x 5 mm, Weidmueller, белый |
| GTIN (EAN) | 4050118392036              |  |
| Кол.       | 800 ST                     |  |

## WTR 2.5/O.TNHE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Торцевые пластины и разъединительные пластины



Концевые пластины крепятся к открытой стороне последней клеммы перед концевым стопором. Благодаря использованию концевой пластины обеспечивается работоспособность клеммы и заданное расчетное напряжение. Гарантируется защита от прикосновения к деталям, находящимся под напряжением, и таким образом клеммы безопасны для прикосновения.

### Основные данные для заказа

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | WAP 2.5-10 BL              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1050080000</a> | Концевая пластина для клемм, синий, Высота: 56 mm, Ширина: 1.5 mm, V-0, Материал Wemid, с фиксатором: Нет       |
| GTIN (EAN) | 4008190136611              |   |
| Кол.       | 50 ST                      |   |
| Тип        | WAP 16+35 WTW 2.5-10       | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1050100000</a> | Торцевая и разделительная пластина для клемм, Темно-бежевый, Высота: 56 mm, Ширина: 1.5 mm, V-0, Материал Wemid |
| GTIN (EAN) | 4008190079901              |   |
| Кол.       | 20 ST                      |   |

### Отвертка для винтов со шлицем

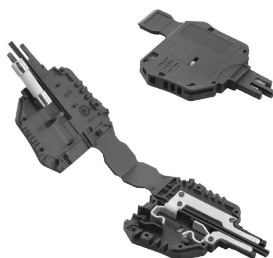


Отвертка для винтов со шлицем, изолированная согласно VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, рукоятка SoftFinish

### Основные данные для заказа

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | SDIZ 0.6X3.5X100           | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">9008450000</a> | Отвертка, Ширина лезвия (B): 3.5 mm, Длина лезвия: 100 mm, Толщина лезвия (A): 0.6 mm |
| GTIN (EAN) | 4032248056446              |   |
| Кол.       | 1 ST                       |   |

### Держатель предохранителя



Держатель предохранителя SIHA в мгновение ока превращает клемму с размыкателем в клемму с предохранителем: просто удалите размыкающий рычажок и установите вилку предохранителя.

## WTR 2.5/O.TNHE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

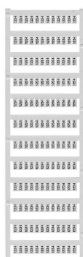
www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Основные данные для заказа

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | SIHA 3/G20/LD 35-70V       | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">7921580000</a> | Держатель предохранителя для проходной модульной клеммы, |
| GTIN (EAN) | 4032248322619              | черный, 2.31 mA, втычной, V-O, Материал Wemid            |
| Кол.       | 25 ST                      |  |
| Тип        | SIHA 3/G20/LD 60-150V      | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">7921590000</a> | Держатель предохранителя для проходной модульной клеммы, |
| GTIN (EAN) | 4032248322626              | черный, 2.31 mA, втычной, V-O, Материал Wemid            |
| Кол.       | 25 ST                      |  |

### Специальная печать



Маркировочные элементы WS идеально подходят для разъемов серии W. Благодаря совместимости систем шильдики WS также могут использоваться с сериями I и Z. Большая поверхность 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 12/3.5 MC SDR           | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1778280000</a> | WS, Маркировка клеммы, 12 x 3.5 mm, Шаг в мм (P): 3.50 |
| GTIN (EAN) | 4032248161058              | Weidmueller, Allen-Bradley, по желанию клиента         |
| Кол.       | 120 ST                     |  |

### Лезвия E6,3 - шлиц



Наружный шестигранник с входным присоединительным размером 1/4" согласно DIN 3126, форма E6,3 для непосредственного присоединения к электрической отвертке. Лезвия для прямых шлицев, согласно DIN 5264, входной присоединительный размер 1/4" E6,3 DIN 3126

## WTR 2.5/O.TNHE

## Аксессуары

### Основные данные для заказа

|            |                            |                              |
|------------|----------------------------|------------------------------|
| Тип        | BIT E6.3Z 0.6X3.5X70       | Версия                       |
| Заказ №    | <a href="#">9205670000</a> | Аксессуар, Бита для отвертки |
| GTIN (EAN) | 4032248772971              |                              |
| Кол.       | 5 ST                       |                              |