

**AAP12 10/4X2.5 LO-LI RD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

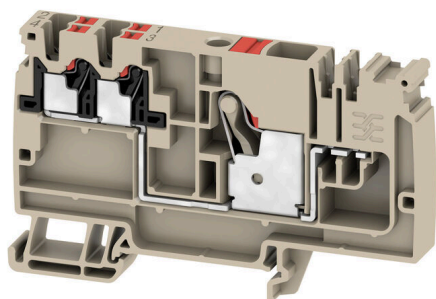
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Изображение изделия**



Уникальная модульная концепция может быть адаптирована к любому типу оборудования. Клеммы распределения потенциалов AAP успешны благодаря унифицированному дизайну и двум возможным конструкциям — однополюсной или двухполюсной. В сгруппированной структуре распределения управляющего напряжения потенциалы расположены на разных клеммных колодках и образуют таким образом целые потенциальные блоки.

**Основные данные для заказа**

|            |  |
|------------|--|
| Версия     | Блочные распределительные клеммы, PUSH IN, 10 mm <sup>2</sup> , 800 V, 57 A, Темно-бежевый |
| Заказ №    | <a href="#">2464730000</a>   |
| Тип        | AAP12 10/4X2.5 LO-LI RD  |
| GTIN (EAN) | 4050118479348  |
| Кол.       | 20 Штука   |

**AAP12 10/4X2.5 LO-LI RD**

**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              | 53.5 mm     | Глубина (дюймов) | 2.1063 inch |
| Глубина с DIN-рейкой | 54 mm       | Высота           | 89 mm       |
| Высота (в дюймах)    | 3.5039 inch | Ширина           | 10 mm       |
| Ширина (в дюймах)    | 0.3937 inch | Масса нетто      | 31.1 g      |

**Температуры**

|  |                |   |                |
|--|----------------|---|----------------|
| Температура хранения                           | -25 °C...55 °C | Температура окружающей среды                    | -60 °C...85 °C |
| Температура при длительном использовании, мин. | -60 °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%        |                  |  |
| Углеродный след продукта    | Производственный цикл        | 0.433 kg CO2 eq. |  |

**Расчетные данные согласно CSA**

|   |        |                           |                 |
|---|--------|---------------------------|-----------------|
| Поперечное сечение провода, макс. (CSA) | 6 AWG  | Напряжение, класс C (CSA) | 600 V           |
| Ток, разм. C (CSA)                      | 55 A   | Сертификат № (CSA)        | 200039-70089609 |
| Напряжение, класс B (CSA)               | 600 V  | Ток, разм. B (CSA)        | 55 A            |
| Напряжение, класс D (CSA)               | 600 V  | Ток, разм. D (CSA)        | 5 A             |
| Поперечное сечение провода, мин. (CSA)  | 28 AWG |                           |                 |

**Расчетные данные согласно UL**

|  |        |   |        |
|--|--------|---|--------|
| Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)       | 6 AWG  | Напряжение, класс B (cURus)                           | 600 V  |
| Напряжение, класс D (cURus)                                  | 600 V  | Сертификат № (cURus)                                  | E60693 |
| Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)  | 28 AWG | Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus) | 28 AWG |
| Ток, класс B (cURus)   | 55 A   | Напряжение, класс C (cURus)                           | 600 V  |
| Ток, класс C (cURus)   | 55 A   | Ток, класс D (cURus)                                  | 5 A    |
| Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus) | 6 AWG  |   |        |

**Номинальные характеристики IECEx/ATEX**

|                        |               |                                       |          |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|----------|
| Обозначение EN 60079-7 | Ex ec II C Gc | Маркировка взрывозащиты Ex 2014/34/EU | II 2 G D |
|------------------------|---------------|---------------------------------------|----------|

**AAP12 10/4X2.5 LO-LI RD**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Дополнительные технические данные**

|                       |                 |                                   |                 |
|-----------------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------|
| Открытые страницы     | справа          | Вид крепления                     | зафиксированный |
| Указание по установке | Монтажная рейка | Проверенное на взрывозащищенность | Да              |
| Вид монтажа           | TS 35           | исполнение                        |                 |

**Общие сведения**

|   |        |                       |                 |
|---|--------|-----------------------|-----------------|
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 6  | Указание по установке | Монтажная рейка |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.  | AWG 20 | Нормы                 | IEC 60947-7-1   |
| Укомплектованная монтажная рейка                    | TS 35  |                       |                 |

**Параметры системы**

|                                   |     |  |       |
|-----------------------------------|-----|--|-------|
| Требуется концевая пластина       | Да  | Количество независимых точек подключения | 1     |
| Количество уровней                | 1   | Количество контактных гнезд на уровень   | 5     |
| 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 |  |       |

**Расчетные данные**

|   |                    |                                   |               |
|---|--------------------|-----------------------------------|---------------|
| Расчетное сечение                                 | 10 mm <sup>2</sup> | Номинальное напряжение            | 800 V         |
| Номинальное напряжение пост. тока                 | 800 V              | Номинальный ток                   | 57 A          |
| Ток при макс. проводнике                          | 57 A               | Нормы                             | IEC 60947-7-1 |
| Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x | 0.56 mΩ            | Номинальное импульсное напряжение | 8 кВ          |
| Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x        | 1.82 W             | Степень загрязнения               | 3             |

**Характеристики материала**

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

**Зажимаемые провода (дополнительное соединение)**

|  |                      |   |                     |
|--|----------------------|---|---------------------|
| Направление соединения, дополнительное соединение  | сверху               | Диапазон размеров зажимаемых проводов, дополнительное соединение, макс.   | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Диапазон размеров зажимаемых проводов, дополнительное соединение, мин.   | 0.14 mm <sup>2</sup> | Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное соединение, макс. | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное соединение, мин. | 0.5 mm <sup>2</sup>  | Сечение подключаемого провода, гибкого, дополнительное соединение, мин.   | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Количество соединений, дополнительное соединение   | 4                    | Расчетное сечение дополнительного соединения  | 2.5 mm <sup>2</sup> |

**AAP12 10/4X2.5 LO-LI RD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные**

|  |                     |   |                     |
|--|---------------------|---|---------------------|
| Размер лезвия, дополнительное соединение                                       | 0,6 x 3,5 мм        | Сечение подключаемого провода, многожильного, дополнительное соединение, мин. | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Сечение подключаемого провода, многожильного, дополнительное соединение, макс. | 2.5 mm <sup>2</sup> | Номинальный ток, дополнительное соединение                                    | 24 A                |
| Сечение подключаемого провода, одножильного, дополнительное соединение, мин.   | 0.5 mm <sup>2</sup> | Сечение подключаемого провода, одножильного, дополнительное соединение, макс. | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Тип соединения, дополнительное соединение                                      | PUSH IN             | Сечение подключаемого провода, гибкого, дополнительное соединение, макс.      | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Длина снятия изоляции, дополнительное соединение                               | 10 mm               |   |                     |

**Зажимаемые провода (расчетное соединение)**

|  |                                 |       |                     |
|--|---------------------------------|-------|---------------------|
| Калибровая пробка согласно 60 947-1 A6   |                                 |       |                     |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.  | AWG 6                           |       |                     |
| Направление соединения   | сверху                          |       |                     |
| Длина зачистки изоляции  | 18 mm                           |       |                     |
| Вид соединения   | PUSH IN                         |       |                     |
| Количество соединений  | 1                               |       |                     |
| Диапазон зажима, макс.   | 16 mm <sup>2</sup>              |       |                     |
| Диапазон зажима, мин.  | 0.5 mm <sup>2</sup>             |       |                     |
| Размер лезвия  | 1,0 x 5,5 мм                    |       |                     |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.   | AWG 20                          |       |                     |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс. | 10 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. | 10 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.   | 16 mm <sup>2</sup>              |       |                     |
| Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.  | 0.5 mm <sup>2</sup>             |       |                     |
| Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.   | 4 mm <sup>2</sup>               |       |                     |
| Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.  | 0.5 mm <sup>2</sup>             |       |                     |
| Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.   | 10 mm <sup>2</sup>              |       |                     |
| Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.  | 0.5 mm <sup>2</sup>             |       |                     |
| Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, макс.                                    | 16 mm <sup>2</sup>              |       |                     |
| Длина кабельного наконечника с пластиковой манжетой DIN 46228/4                              | Длина трубки                    | мин.  | 18 mm               |
|  | Сечение подсоединяемого провода | мин.  | 1.5 mm <sup>2</sup> |
|  |                                 | макс. | 4 mm <sup>2</sup>   |

**AAP12 10/4X2.5 LO-LI RD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные**

|  |                                 |                    |                      |
|--|---------------------------------|--------------------|----------------------|
|  | Длина трубки                    | мин.               | 12 mm                |
|  |                                 | макс.              | 18 mm                |
|  | Сечение подсоединяемого провода | мин.               | 6 mm <sup>2</sup>    |
|  |                                 | макс.              | 10 mm <sup>2</sup>   |
| Длина трубки для двойного кабельного наконечника                 | Длина трубки                    | номин.             | 18 mm                |
|  |                                 | мин.               | 0.75 mm <sup>2</sup> |
|  | Сечение подсоединяемого провода | макс.              | 1 mm <sup>2</sup>    |
|  |                                 | мин.               | 12 mm                |
|  | Длина трубки                    | макс.              | 18 mm                |
|  |                                 | мин.               | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
| Сечение подсоединяемого провода                                  | макс.                           | 4 mm <sup>2</sup>  |                      |
|  | мин.                            | 10 mm <sup>2</sup> |                      |
| Длина кабельного наконечника без пластиковой манжеты DIN 46228/1 | Длина трубки                    | номин.             | 18 mm                |
|  |                                 | мин.               | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
|  | Сечение подсоединяемого провода | макс.              | 10 mm <sup>2</sup>   |
|  |                                 | мин.               |                      |

**Важное примечание**

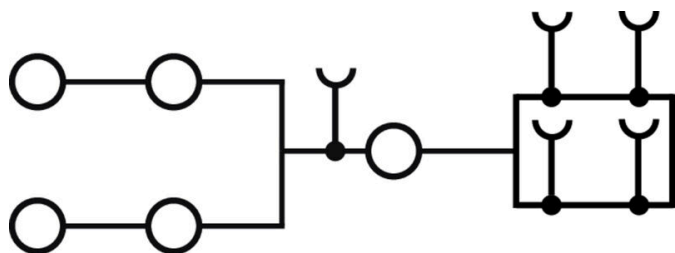
Сведения об изделии

Необходимо соблюдать соответствующие правила безопасности в отношении перегрузки и короткого замыкания подключенных проводов. Полный ток всех подключенных проводов не должен превышать максимального тока нагрузки.

**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**



## AAP12 10/4X2.5 LO-LI RD

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Принадлежности

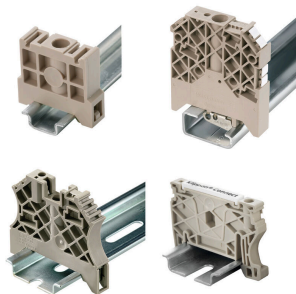


Принадлежности для испытательного и измерительного оборудования

### Основные данные для заказа

|            |                            |            |
|------------|----------------------------|------------|
| Тип        | ZUB MULTIMETER             | Версия     |
| Заказ №    | <a href="#">9205270000</a> | Мультиметр |
| GTIN (EAN) | 4032248723522              |            |
| Кол.       | 1 ST                       |            |

### Концевой стопор



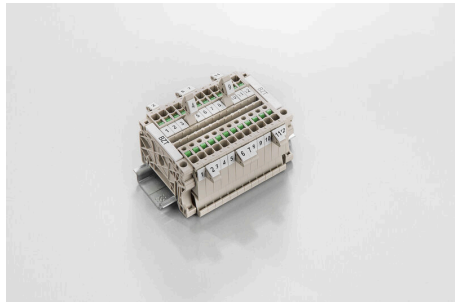
Для обеспечения долговечной надежной посадки на монтажной рейке и предотвращения смещения Weidmüller предлагает концевые стопоры. Доступны винтовые и безвинтовые исполнения. На концевых стопорах предусмотрена возможность для маркировки, а также групповой маркировки и крепление для тестового разъема.

### Основные данные для заказа

|            |                            |                          |
|------------|----------------------------|--------------------------|
| Тип        | AEB 35 SC/1                | Версия                   |
| Заказ №    | <a href="#">1991920000</a> | Серия А, Концевой стопор |
| GTIN (EAN) | 4050118376722              |                          |
| Кол.       | 50 ST                      |                          |

|            |                            |                          |
|------------|----------------------------|--------------------------|
| Тип        | AEB 35 SC/1 BK             | Версия                   |
| Заказ №    | <a href="#">2475310000</a> | Серия А, Концевой стопор |
| GTIN (EAN) | 4050118487114              |                          |
| 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.

## AAP12 10/4X2.5 LO-LI RD

**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                     |                                 |

#### Торцевые пластины и разъединительные пластины

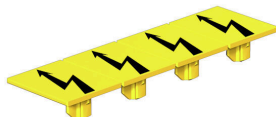


Разъединительные пластины и концевые пластины являются важными принадлежностями для клемм. Разъединительные пластины обеспечивают оптическое и электрическое разделение различных потенциалов и функциональных групп, повышая безопасность и обеспечивая четкую структуру внутри шкафа управления. Концевые пластины 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        | APP 3                      | Версия                              |
| Заказ №    | <a href="#">2489100000</a> | Серия А, Разделительная перегородка |
| GTIN (EAN) | 4050118499315              |                                     |
| Кол.       | 50 ST                      |                                     |

#### Предупредительная крышка



Защитные крышки с символом вспышки способствуют повышению безопасности человека и машины. Они используются в том случае, когда требуется указать внешнее напряжение в конструкции.

#### Основные данные для заказа

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | AAM 10 YE FLASH            | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">2635580000</a> | Серия А, Маркировка клеммы, 14 x 10 мм, желтый |
| GTIN (EAN) | 4050118674521              |  |
| Кол.       | 40 ST                      |  |

## AAP12 10/4X2.5 LO-LI RD

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

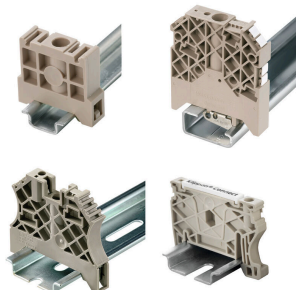
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Концевой стопор



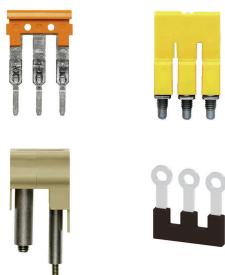
Для обеспечения долговечной надежной посадки на монтажной рейке и предотвращения смещения Weidmüller предлагает концевые стопоры.

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        | AEB 35 SCL/1 V0            | Версия                   |
| Заказ №    | <a href="#">2661280000</a> | Серия A, Концевой стопор |
| GTIN (EAN) | 4050118702163              |                          |
| Кол.       | 20 ST                      |                          |
| Тип        | AEB 35 SCL/1 V0 BK         | Версия                   |
| Заказ №    | <a href="#">2661300000</a> | Серия A, Концевой стопор |
| GTIN (EAN) | 4050118702187              |                          |
| Кол.       | 20 ST                      |                          |
| Тип        | AEB 35 SCL/1 V0 GY         | Версия                   |
| Заказ №    | <a href="#">2661290000</a> | Серия A, Концевой стопор |
| GTIN (EAN) | 4050118702170              |                          |
| 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        | 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                      |  |

**AAP12 10/4X2.5 LO-LI RD**

**Аксессуары**

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

## AAP12 10/4X2.5 LO-LI RD

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

### Аксессуары

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

## AAP12 10/4X2.5 LO-LI RD

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

### Аксессуары

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | ZQV 2.5N/8 RD              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">2108870000</a> | Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество полюсов: 8, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 38.5 мм   |
| GTIN (EAN) | 4050118448481              |   |
| Кол.       | 20 ST                      |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/9                 | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527680000</a> | Перемычка (клемма), втычной, оранжевый, 24 А, Количество полюсов: 9, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 43.6 мм |
| GTIN (EAN) | 4050118447996              |   |
| Кол.       | 20 ST                      |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/9 BL              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1527870000</a> | Перемычка (клемма), втычной, синий, 24 А, Количество полюсов: 9, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 43.6 мм     |
| GTIN (EAN) | 4050118448580              |   |
| Кол.       | 20 ST                      |   |
| Тип        | ZQV 2.5N/9 RD              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">2108900000</a> | Перемычка (клемма), втычной, красный, 24 А, Количество полюсов: 9, Шаг в мм (P): 5.10, Изолированный: Да, Ширина: 43.6 мм   |
| GTIN (EAN) | 4050118448474              |   |
| Кол.       | 20 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        | AEP AP12                   | Версия                     |
| Заказ №    | <a href="#">1988300000</a> | Серия А, Концевая пластина |
| GTIN (EAN) | 4050118372786              |                            |
| Кол.       | 20 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.

## AAP12 10/4X2.5 LO-LI RD

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

### Основные данные для заказа

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Тип        | ATPG 1.5 MI-R              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1991880000</a> | Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 0.2 A |
| GTIN (EAN) | 4050118376715              |   |
| Кол.       | 50 ST                      |   |
| Тип        | ATPG 1.5-10 L              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1991890000</a> | Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 0.2 A |
| GTIN (EAN) | 4050118376647              |   |
| Кол.       | 50 ST                      |   |
| Тип        | ATPG 10 MI-R               | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1991870000</a> | Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 0.2 A |
| GTIN (EAN) | 4050118376678              |   |
| Кол.       | 50 ST                      |   |
| Тип        | ATPG 2.5 MI-R              | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1991960000</a> | Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 0.2 A |
| GTIN (EAN) | 4050118376685              |   |
| Кол.       | 50 ST                      |   |
| Тип        | ATPG 4 MI-R                | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1991860000</a> | Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 0.2 A |
| GTIN (EAN) | 4050118376661              |   |
| Кол.       | 50 ST                      |   |
| Тип        | ATPG 6 MI-R                | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1991930000</a> | Тестовый адаптер (клемма), 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 0.2 A |
| GTIN (EAN) | 4050118376555              |   |
| Кол.       | 50 ST                      |   |

**AAP12 10/4X2.5 LO-LI RD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

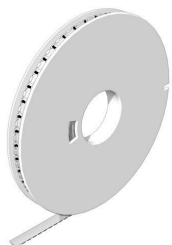
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Аксессуары**

**WS 8/10**



**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-A 8/10 MM WS            | Версия   |  |
| Заказ №    | <a href="#">2619890000</a> | WS, Маркировка клеммы, 8 x 10 mm, Weidmueller, белый |  |
| GTIN (EAN) | 4050118626193              |  |  |
| Кол.       | 350 ST                     |  |  |

**Отвертка для винтов со шлицем**



Отвертка, изолированная согласно VDE, для работ на деталях, находящихся под напряжением до 1000 В AC и 1500 В DC, DIN EN 60900, IEC 900. Безопасность проверена - "GS", поштучный контроль. Лезвие из высоколегированной хромомолибденованадиевой стали, закаленное по всему объему, вороненое.

**Основные данные для заказа**

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| Тип        | SDIS SLIM 0.6X3.5X100      | Версия   |  |
| Заказ №    | <a href="#">2749610000</a> | Сборочный инструмент, Ширина лезвия (B): 3.5 mm, Длина лезвия: |  |
| GTIN (EAN) | 4050118896350              | 100 mm, Толщина лезвия (A): 0.6 mm                             |  |
| Кол.       | 1 ST                       |  |  |

## AAP12 10/4X2.5 LO-LI RD

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Plus



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.

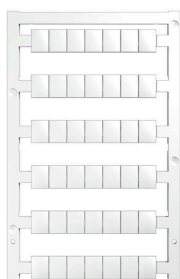
Планки для быстрой установки всего за одну рабочую операцию. Печать отличается хорошей разборчивостью, высокой контрастностью и предлагается в различных вариантах ширины.

- 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 PLUS MC NE WS      | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1854490000</a> | Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248393596              | Weidmueller, белый                                       |
| Кол.       | 1000 ST                    |  |
| Тип        | DEK 5/8 PLUS MC NE WS      | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1046350000</a> | Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 8 mm, Шаг в мм (P): 8.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248782055              | Weidmueller, белый                                       |
| Кол.       | 800 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 поверхность маркировки позволяет размещать не только длинные строки символов, но и многострочный текст.

Маркировочные элементы WS идеально подходят для шильдиком 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.

## AAP12 10/4X2.5 LO-LI RD

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

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

## Аксессуары

### Основные данные для заказа

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | WS 10/8 PLUS MC NE WS      | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1905950000</a> | WS, Маркировка клеммы, 10 x 8 mm, Шаг в мм (P): 8.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248528103              | Weidmueller, белый                                   |
| Кол.       | 420 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        | FZS 2/4 RT/80 SAKT4        | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1276300000</a> | Штекер (клемма), Втычное соединение, 2 mm <sup>2</sup> , Количество соединений: 2, Количество полюсов: 1, Ширина: 9 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190026080              |  |
| Кол.       | 20 ST                      |  |