

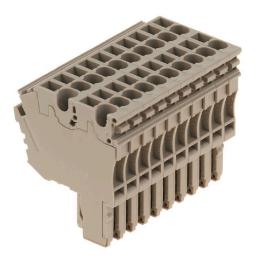


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Изображение изделия







Вставки для нашей системы WeiCoS предлагаются для всех других соединительных систем. Номенклатура изделий включает предварительно собранные соединители с 1–10 контактами с возможностью индивидуальной сборки. Такое разнообразие обеспечивает максимальную эксплуатационную гибкость. Индивидуальные принадлежности повышают безопасность и защиту от воздействия окружающей среды.

#### Основные данные для заказа

| Версия     | Z-серия, Промышленный разъем, Темно-бежевый, Непосредственный монтаж |
|------------|--|
| Заказ №    | <u>1815820000</u>  |
| Тип        | ZP 2.5/2AN/QV/10   |
| GTIN (EAN) | 4032248370450  |
| Кол.       | 10 Штука   |

### **ZP 2.5/2AN/QV/10**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

| Сертификаты |
|-------------|
|-------------|

| Допуски к эксплуатации | COLUS COLUS | DNV | KEMA |
|------------------------|-------------|-----|------|
|------------------------|-------------|-----|------|

| ROHS                  | Соответствовать |
|-----------------------|-----------------|
| UL File Number Search | <u>Сайт UL</u>  |
| Сертификат № (cURus)  | E60693          |

#### Размеры и массы

| Глубина     | 41 mm  | Глубина (дюймов)  | 1.6142 inch |
|-------------|--------|-------------------|-------------|
| Высота      | 37 mm  | Высота (в дюймах) | 1.4567 inch |
| Ширина      | 50 mm  | Ширина (в дюймах) | 1.9685 inch |
| Масса нетто | 58.3 g |                   |             |

#### Температуры

| Температура хранения                           | -25 °C55 °C | Температура окружающей среды                    | -5 °C40 °C |
|--|-------------|---|------------|
| Температура при длительном использовании, мин. | -50 °C      | Температура при длительном использовании, макс. | 120 °C     |
| VICTO/IBOOBATIVIVI, WIVITI.                    |             | vicito/iboobartvivi, wake.                      |            |

#### Экологическое соответствие изделия

| Состояние соответствия RoHS | Соответствует без исключения |
|-----------------------------|------------------------------|
| REACH SVHC                  | Heт SVHC выше 0,1 wt%        |

#### Расчетные данные согласно CSA

| Напряжение, класс C (cCSAus)   | 300 V          | Ток, класс D (cCSAus)           | 5 A    |
|--------------------------------|----------------|---------------------------------|--------|
| Мин. сечение провода (cCSAusX) | 26 AWG         | Ток, класс C (cCSAus)           | 20 A   |
| Сертификат № (cCSAus)          | 154685-1460993 | Макс. сечение провода (cCSAusX) | 12 AWG |
| Напряжение, класс D (cCSAus)   | 600 V          |                                 |        |

#### Расчетные данные согласно UL

| Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)       | 12 AWG | Hапряжение, класс D (cURus)                                 | 600 V  |
|--|--------|---|--------|
| Сертификат № (cURus)   | E60693 | Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus) | 26 AWG |
| Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)        | 26 AWG | Напряжение, класс C (cURus)                                 | 300 V  |
| Ток, класс C (cURus)   | 20 A   | Ток, класс D (cURus)  | 5 A    |
| Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus) | 12 AWG |   |        |

#### Дополнительные технические данные

| Открытые страницы | закрытый | Указание по установке | Непосредственный |
|-------------------|----------|-----------------------|------------------|
|                   |          |                       | монтаж           |
| Вид монтажа       | втычной  |                       |                  |

Статус каталога / Изображения





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

| Общие сведения  |   |   |                               |
|---|---|---|-------------------------------|
| Количество полюсов  | 10  | Поперечное сечение подключаемого  | AWG 26                        |
| количество полюсов  | 10  | провода AWG, макс.  | AVVG 20                       |
| Указание по установке   | Непосредственный<br>монтаж  | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.  | AWG 12                        |
| Нормы   | По стандарту<br>IEC 60947-7-1   |   |                               |
| Параметры системы   |   |   |                               |
|   |   |   |                               |
| Лсполнение  | вилканый комплект,<br>Перемычка, втычной, 2-<br>проводная технология<br>соединения, Пружинное<br>соединение | Требуется концевая пластина   | Нет                           |
| Количество независимых точек<br>подключения   | 10  | Количество уровней  | 1                             |
| Количество контактных гнезд на<br>уровень   | 2   | Уровни с внутр. перемычками   | Нет                           |
| Соединение РЕ   | Нет   |   |                               |
| Расчетные данные  |   |   |                               |
| , and the same of |   |   |                               |
| Расчетное сечение   | 2.5 mm <sup>2</sup>   | Номинальное напряжение  | 500 V                         |
| Расчетное напряжение относительно<br>соседней клеммы  | 500 V   | Макс. напряжение зажимной опоры и<br>вставной системы   | 690 V                         |
| Номинальное напряжение пост. тока   | 500 V   | Номинальный ток   | 24 A                          |
| ок при макс. проводнике   | 24 A  | Нормы   | По стандарту<br>IEC 60947-7-1 |
| Объемное сопротивление по<br>стандарту IEC 60947-7-х  | 1.33 mΩ   | Номинальное импульсное напряжение   |                               |
| Расчетное импульсное напряжение<br>относительно соседней клеммы   | 6 kV  | Потери мощности по стандарту<br>IEC 60947-7-х   | 0.77 W                        |
| Степень загрязнения   | 3   |   |                               |
| Характеристики материала  |   |   |                               |
|   | NA  |   | T .                           |
| Основной материал<br>Класс пожаростойкости UL 94  | Mатериал Wemid<br>V-0   | Цветовой код  | Темно-бежевый                 |
| класс пожаростоикости от 94<br>Зажимаемые провода (расче  |   |   |                               |
|   | оо ооодинение/  |   |                               |
| Калибровая пробка согласно 60 947-  | 1 A2  | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.   | AWG 26                        |
| Направление соединения  | сверху  | Длина зачистки изоляции   | 10 mm                         |
| Вид соединения  | Втычное соединение  | Количество соединений   | 20                            |
| <b>1</b> иапазон зажима, макс.  | 4 mm <sup>2</sup>   | Диапазон зажима, мин.   | 0.13 mm <sup>2</sup>          |
| Размер лезвия   | 0,6 х 3,5 мм  | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.  | AWG 12                        |
| Сечение соединения проводов,<br>тонкий скрученный с кабельными<br>наконечниками DIN 46228/4, макс.  | 2.5 mm <sup>2</sup>   | Сечение соединения проводов,<br>тонкий скрученный с кабельными<br>наконечниками DIN 46228/4, мин. | 0.13 mm <sup>2</sup>          |
| Сечение соединения проводов,<br>тонкий скрученный с кабельными<br>наконечниками DIN 46228/1, макс.  | 2.5 mm <sup>2</sup>   | Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.       | 0.13 mm <sup>2</sup>          |
| Сечение подключаемого проводника,   | 4 mm <sup>2</sup>   | Сечение подсоединяемого провода,  | 0.13 mm <sup>2</sup>          |

тонкопроволочного, макс.

тонкий скрученный, мин.





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

| Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин. | 0.13 mm <sup>2</sup> | Сечение соединения проводов,<br>твердое ядро, макс. | 4 mm² |
|---|----------------------|---|-------|
| Сечение соединения проводов,                      | 0.13 mm <sup>2</sup> |   |       |
| тверлое ялро мин                                  |                      |   |       |

### Классификации

| ETIM 6.0    | EC002848    | ETIM 7.0    | EC002848    |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002848    | ETIM 9.0    | EC002848    |
| ETIM 10.0   | EC002848    | ECLASS 9.0  | 27-14-11-92 |
| ECLASS 9.1  | 27-14-11-92 | ECLASS 10.0 | 27-14-11-92 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 12.0 | 27-14-11-92 |
| ECLASS 13.0 | 27-25-03-90 | ECLASS 14.0 | 27-25-03-90 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-03-90 |             |             |

### **ZP 2.5/2AN/QV/10**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 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

4032248535613

Тип ZQV 2.5N/20 GE Заказ № <u>1909000000</u>

<u>000000</u> W-серия, П

Кол. 20 ST

GTIN (EAN)

Версия

W-серия, Перемычка, 24 A

#### 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        | ZTA ZT2.5         | Версия                                       |
|------------|-------------------|--|
| Заказ №    | <u>1827080000</u> | Аксессуар, Адаптер тестера, 17.5 А           |
| GTIN (EAN) | 4032248411276     |  |
| Кол.       | 25 ST             |  |
| Тип        | 7TA 7TO F /7A     |  |
| I VII I    | ZTA ZT2.5/ZA      | Версия                                       |
| Заказ №    | 1847600000        | Версия<br>Аксессуар, Адаптер тестера, 17.5 A |
|            | , '               |  |

#### 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, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Статус каталога / Изображения

### **ZP 2.5/2AN/QV/10**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

#### Основные данные для заказа

| Тип        | SDS 0.6X3.5X100 | Версия            |
|------------|-----------------|-------------------|
| Заказ №    | 9008330000      | Отвертка, Отвертк |
| GTIN (EAN) | 4032248056286   |                   |

#### 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 BL  | Версия   |
|------------|-------------------|--|
| Заказ №    | <u>1609801693</u> | Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (Р): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190397166     | Weidmueller, синий                                       |
| Кол.       | 1000 ST           |  |

#### Прозрачные полосы STR



#### Основные данные для заказа

| Тип        | STR 7 F.SCHT 7    | Версия   |
|------------|-------------------|--|
| Заказ №    | <u>0515300000</u> | Маркировка клемм, Защитный колпачок, 27 x 6.3 mm, прозрачный |
| GTIN (EAN) | 4008190182175     |  |
| Кол.       | 20 ST             |  |

Дата создания 29.11.2025 07:26:15 MEZ

### **ZP 2.5/2AN/QV/10**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

#### Чистый



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

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

- Возможность установки в планках или по отдельности.
- Маркировочные элементы проверенного формата MultiCard.Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

#### Основные данные для заказа

| Тип            | WS 10/5 MC NE WS               | Версия   |
|----------------|--------------------------------|--|
| Заказ №        | 1635000000                     | WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (Р): 5.00           |
| GTIN (EAN)     | 4008190261948                  | Weidmueller, Allen-Bradley, белый                              |
| Кол.           | 720 ST                         |  |
|                |                                |  |
| Тип            | ZS 10/5 MC NE WS               | Версия   |
| Тип<br>Заказ № | ZS 10/5 MC NE WS<br>1610000000 | Версия<br>ZS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00 |
|                | · ·                            |  |

#### Держатель маркировочных элементов



Держатель маркировочных элементов обеспечивает возможность дополнительной установки стандартных маркеров с шагом 5 или 5,1 мм. Угловые держатели могут быть дополнительно комбинированы и установлены во всех маркировочных каналах модульных клеммных колодок Klippon®. Типы установочных маркеров можно найти под соответствующими принадлежностями специального держателя маркировочных элементов.

#### Основные данные для заказа

| Тип            | BZT 1 WS 10/5  | Версия                                    |
|----------------|--|---|
| Заказ №        | 1805490000   | Аксессуар, Держатель маркировки           |
| GTIN (EAN)     | 4032248270231  |   |
| Кол.           | 100 ST   |   |
|                |  |   |
| Тип            | BZT 1 ZA WS 10/5   | Версия                                    |
| Тип<br>Заказ № | BZT 1 ZA WS 10/5<br>1805520000   | Версия<br>Аксессуар, Держатель маркировки |
|                | , and the second |   |

Дата создания 29.11.2025 07:26:15 MEZ

Статус каталога / Изображения