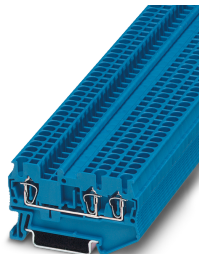


## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)




Проходные клеммы, номинальное напряжение: 800 В, номинальный ток: 24 А, тип подключения: Пружинный зажим, Расчетное сечение: 2,5 мм<sup>2</sup>, сечение: 0,08 мм<sup>2</sup> - 4 мм<sup>2</sup>, тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15, цвет: синий

### Преимущества для Вас

- ✓ Сплошной двойной функциональный канал обеспечивает возможность быстрого разветвления цепей и установки принадлежностей для тестирования
- ✓ Возможна удобная реализация всех задач по разветвлению цепей
- ✓ Опробовано для железнодорожного транспорта
- ✓ Компактный и практичный разъем для нескольких проводников без дополнительных перемычек



### Коммерческие данные

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Упаковочная единица      | 50 stk  |
| Минимальный объем заказа | 50 stk  |
| GTIN                     | <br>4 017918 186760 |
| GTIN                     | 4017918186760   |
| Вес/шт. (без упаковки)   | 6,910 GRM   |

### Технические данные

#### Общие сведения

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Количество рядов                      | 1                         |
| Количество точек подключения          | 3                         |
| Потенциалы                            | 1                         |
| Номинальное сечение                   | 2,5 мм <sup>2</sup>       |
| Цвет                                  | синий                     |
| Изоляционный материал                 | РА                        |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0                        |
| Область применения                    | Железнодорожная индустрия |
|                                       | Машиностроение            |

# Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

## Технические данные

### Общие сведения

|  |   |
|--|---|
|  | Производство комплектного оборудования  |
|  | Обрабатываемая промышленность   |
| Тип монтажа  | NS 35/7,5   |
| Расчетное импульсное напряжение  | 8 кВ  |
| Степень загрязнения  | 3   |
| Категория перенапряжения   | III   |
| Группа изоляционного материала   | I   |
| Макс. мощность потерь при номинальных условиях   | 0,77 Вт   |
| Максимальный ток нагрузки  | 28 А (при сечении подключаемого провода 4 мм <sup>2</sup> суммарный ток всех подключенных проводников не должен превышать максимальный ток нагрузки.) |
| Номинальный ток I <sub>N</sub>   | 24 А (для кабеля сечением 4 мм <sup>2</sup> Поперечное сечение)   |
| Номинальное напряжение U <sub>N</sub>  | 800 В   |
| Открытая боковая стенка  | Да  |
| Спецификация испытания защиты от прикосновений   | DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11   |
| Безопасность при прикосновении руками  | обеспечивается  |
| Безопасность при прикосновении пальцами  | обеспечивается  |
| Результат испытаний импульсным напряжением   | Испытание проведено   |
| Заданное значение испытательного импульсного напряжения  | 9,8 кВ  |
| Результат испытания с изменением напряжения  | Испытание проведено   |
| Заданное значение испытательного переменного напряжения  | 2 кВ  |
| Результат испытания на механическую прочность клемм (5-кратное подсоединение/отсоединение провода) | Испытание проведено   |
| Результат испытания на изгиб и растяжение  | Испытание проведено   |
| Испытание на изгиб Скорость вращения   | 10 (+/- 2) об/мин.  |
| Испытание на изгиб при вращении  | 135   |
| Испытание на изгиб Сечение провода/Масса   | 0,14 мм <sup>2</sup> /0,2 кг  |
|  | 2,5 мм <sup>2</sup> /0,7 кг   |
|  | 4 мм <sup>2</sup> /0,9 кг   |
| Результат испытания на растяжение  | Испытание проведено   |
| Испытание на растяжение, сечение провода   | 0,14 мм <sup>2</sup>  |
| Растягивающее усилие, заданное значение  | 10 Н  |
| Испытание на растяжение, сечение провода   | 2,5 мм <sup>2</sup>   |
| Растягивающее усилие, заданное значение  | 50 Н  |
| Испытание на растяжение, сечение провода   | 4 мм <sup>2</sup>   |
| Растягивающее усилие, заданное значение  | 60 Н  |
| Результат испытания на прочность насадки на крепежное основание                                    | Испытание проведено   |
| Прочность насадки на крепежное основание   | NS 32/NS 35   |
| Результат проверки падением напряжения   | Испытание проведено   |
| Требования, падение напряжения   | U <sub>1</sub> ≤ 3,2 мВ; U <sub>2</sub> ≤ 1,5 x U <sub>1</sub>  |
| Результат испытания на нагревание  | Испытание проведено   |

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Технические данные

#### Общие сведения

|  |  |
|--|--|
| Требования, испытание на нагревание  | Повышение температуры $\leq 45$ К                              |
| Результат проверки стойкости к току КЗ   | Испытание проведено  |
| Испытание на устойчивость к воздействию короткого замыкания<br>Сечение провода                           | 2,5 мм <sup>2</sup>  |
| Кратковременный ток  | 0,3 кА   |
| Испытание на устойчивость к воздействию короткого замыкания<br>Сечение провода                           | 4 мм <sup>2</sup>  |
| Кратковременный ток  | 0,48 кА  |
| Результат термических испытаний  | Испытание проведено  |
| Подтверждение тепловых характеристик (испытание горелкой с игольчатым пламенем) Длительность воздействия | 30 с   |
| Результат испытаний на старение  | Испытание проведено  |
| Испытание на старение безвинтовых клемм Температурные циклы  | 192  |
| Результат испытания на колебания, широкополосные шумы  | Испытание проведено  |
| Спецификация испытания на колебания, широкополосные шумы   | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03                            |
| Спектр испытания   | Испытания на долговечность, категория 2, на поворотной тележке |
| Частота испытания  | от $f_1 = 5$ Гц до $f_2 = 250$ Гц                              |
| ASD-уровень  | 6,12 (м/с <sup>2</sup> ) <sup>2</sup> /Гц                      |
| Ускорение  | 3,12г  |
| Продолжительность испытания на каждую ось  | 5 ч  |
| Направления испытания  | X-, Y- и Z-ось   |
| Результат испытания на ударпрочность   | Испытание проведено  |
| Форма удара  | Полусинусоида  |
| Ускорение  | 5г   |
| Продолжительность удара  | 30 мс  |
| Количество ударов в 1 направлении  | 3  |
| Направления испытания  | X-, Y- и Z-ось (положит. и отрицат.)                           |
| Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec., UL 746 B)                             | 130 °C   |
| Температурный индекс изоляционного материала (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))                              | 130 °C   |
| Статическое использование изоляционного материала на холоде  | -60 °C   |
| Воспламеняемость поверхности NFPA 130 (ASTM E 162)   | имеется  |
| Специфическая оптическая плотность дымовых газов NFPA 130 (ASTM E 662)                                   | имеется  |
| Калориметрическая теплоотдача NFPA 130 (ASTM E 1354)   | 28 MJ/kg   |
| Токсичность дымовых газов NFPA 130 (SMP 800C)  | имеется  |
| Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R22   | HL 1 - HL 3  |
| Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R23   | HL 1 - HL 3  |
| Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R24   | HL 1 - HL 3  |
| Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R26   | HL 1 - HL 3  |

#### Размеры

# Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

## Технические данные

### Размеры

|                  |         |
|------------------|---------|
| Ширина           | 5,2 мм  |
| Ширина крышки    | 2,2 мм  |
| Длина            | 60,5 мм |
| Высота NS 35/7,5 | 36,5 мм |
| Высота NS 35/15  | 44 мм   |

### Характеристики клемм

|   |                      |
|---|----------------------|
| Тип подключения   | Пружинный зажим      |
| Длина оголяемой части   | 8 мм ... 10 мм       |
| Подключение согласно стандарту  | МЭК 60947-7-1        |
| Сечение жесткого проводника мин.  | 0,08 мм <sup>2</sup> |
| Сечение жесткого проводника макс.   | 4 мм <sup>2</sup>    |
| Сечение провода AWG мин.  | 28                   |
| Сечение провода AWG макс.   | 12                   |
| Сечение гибкого проводника мин.   | 0,08 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника макс.  | 2,5 мм <sup>2</sup>  |
| Мин. сечение гибкого проводника AWG   | 28                   |
| Сечение гибкого проводника AWG, макс.   | 14                   |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.         | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.        | 2,5 мм <sup>2</sup>  |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.          | 0,14 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.         | 2,5 мм <sup>2</sup>  |
| 2 проводника одинакового сечения / гибкие с наконечниками TWIN с пластиковой втулкой, макс. | 0,5 мм <sup>2</sup>  |
| Подключение согласно стандарту  | МЭК/EN 60079-7       |
| Сечение жесткого проводника мин.  | 0,08 мм <sup>2</sup> |
| Сечение жесткого проводника макс.   | 4 мм <sup>2</sup>    |
| Сечение провода AWG мин.  | 28                   |
| Сечение провода AWG макс.   | 12                   |
| Сечение гибкого проводника мин.   | 0,08 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого проводника макс.  | 2,5 мм <sup>2</sup>  |
| Калиберная пробка   | A3                   |

### Окружающие условия

|   |   |
|---|---|
| Рабочая температура                                       | -60 °C ... 105 °C (макс. кратковременная рабочая температура см. RTI Elec.) |
| Температура окружающей среды (хранение/транспорт)         | -25 °C ... 60 °C (кратковременно, не более 24 ч, от -60 °C до +70 °C)       |
| Допустимая влажность воздуха (хранение / транспортировка) | 30 % ... 70 %   |
| Температура окружающей среды (при монтаже)                | -5 °C ... 70 °C   |
| Температура окружающей среды (при эксплуатации)           | -5 °C ... 70 °C   |

# Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

## Технические данные

### Стандарты и предписания

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Подключение согласно стандарту | МЭК 60947-7-1  |
|                                | МЭК/EN 60079-7 |

### Environmental Product Compliance

|            |  |
|------------|--|
| China RoHS | Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е   |
|            | Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений |

## Чертежи

### Электрическая схема



## Классификация

### eCl@ss

|               |          |
|---------------|----------|
| eCl@ss 10.0.1 | 27141120 |
| eCl@ss 11.0   | 27141120 |
| eCl@ss 4.0    | 27141100 |
| eCl@ss 4.1    | 27141100 |
| eCl@ss 5.0    | 27141100 |
| eCl@ss 5.1    | 27141100 |
| eCl@ss 6.0    | 27141100 |
| eCl@ss 7.0    | 27141120 |
| eCl@ss 9.0    | 27141120 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC000897 |
| ETIM 3.0 | EC000897 |
| ETIM 4.0 | EC000897 |
| ETIM 6.0 | EC000897 |
| ETIM 7.0 | EC000897 |

### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 30211811 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121410 |
| UNSPSC 11     | 39121410 |
| UNSPSC 12.01  | 39121410 |
| UNSPSC 13.2   | 39121410 |
| UNSPSC 18.0   | 39121410 |
| UNSPSC 19.0   | 39121410 |

# Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

## Классификация

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 20.0 | 39121410 |
| UNSPSC 21.0 | 39121410 |

## Сертификаты

### Сертификаты

#### Сертификаты

CSA / BV / LR / KR / NK / IECEx CB Scheme / RS / VDE Zeichengenehmigung / cULus Recognized / DNV

#### Сертификация для взрывоопасных зон

EAC Ex / IECEx / NEPSI / ATEX / CCC

### Подробности сертификации

|                            |  |   |       |
|----------------------------|--|---|-------|
| CSA                        |  | <a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a> | 13631 |
|                            |  | B   | C     |
| Номинальное напряжение UN  |  | 600 В   | 600 В |
| Номинальный ток IN         |  | 20 А  | 20 А  |
| мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil |  | 28-12   | 28-12 |

|    |  |   |             |
|----|--|---|-------------|
| BV |  | <a href="http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials">http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials</a> | 13403/D0 BV |
|----|--|---|-------------|

|    |  |   |             |
|----|--|---|-------------|
| LR |  | <a href="http://www.lr.org/en">http://www.lr.org/en</a> | LR2014888TA |
|----|--|---|-------------|

|    |  |   |                |
|----|--|---|----------------|
| KR |  | <a href="http://www.krs.co.kr/eng/main/main.aspx">http://www.krs.co.kr/eng/main/main.aspx</a> | HMB17372-EL002 |
|----|--|---|----------------|

|    |  |   |           |
|----|--|---|-----------|
| NK |  | <a href="http://www.classnk.or.jp/hp/en/">http://www.classnk.or.jp/hp/en/</a> | 09 ME 140 |
|----|--|---|-----------|

# Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

## Сертификаты

|                 |  |   |           |
|-----------------|--|---|-----------|
| IECEE CB Scheme |  | <a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a> | DE1-63032 |
|-----------------|--|---|-----------|

|    |  |   |              |
|----|--|---|--------------|
| RS |  | <a href="http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php">http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php</a> | 17.00013.272 |
|----|--|---|--------------|

|                           |         |   |          |
|---------------------------|---------|---|----------|
| VDE Zeichengenehmigung    |         | <a href="http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx">http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx</a> | 40009033 |
| Номинальное напряжение UN | 800 В   |   |          |
| Номинальный ток IN        | 24 А    |   |          |
| мм²/AWG/kcmil             | 0.2-2.5 |   |          |

|                           |       |   |        |
|---------------------------|-------|---|--------|
| cULus Recognized          |       | <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> | E60425 |
|                           | B     | C   |        |
| Номинальное напряжение UN | 600 В | 600 В   |        |
| Номинальный ток IN        | 20 А  | 20 А  |        |
| мм²/AWG/kcmil             | 28-12 | 28-12   |        |

|     |   |            |
|-----|---|------------|
| DNV | <a href="https://approvalfinder.dnv.com/">https://approvalfinder.dnv.com/</a> | TAE00001CS |
|-----|---|------------|

## Принадлежности

Принадлежности

Документация

Приспособления для монтажа - ST-IL - 3039900

Наклейка для клемм ST



Заглушки

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Заглушки - SEC 2,5 - 3062757



Крышка кабельного канала, 10-полюсн., для клемм с пружинными зажимами (ST) и клеммных блоков с технологией Push-in (PT) шириной: 5,2 мм

---

### Крышка

Защитная табличка групповой маркировки - BST 2,5 - 3061282



Крышка для канала управления, 5-контакт., для пружинных клемм, ширина: 5,2 мм

---

Защитная табличка групповой маркировки - BST 2,5 - 3061282



Крышка для канала управления, 5-контакт., для пружинных клемм, ширина: 5,2 мм

---

### Отвертка

Отвертка - SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Инструмент для затягивания винтовых клемм / отжима пружин клемм ST, возможно использование в качестве шлицевой отвертки, размер: 0,6 x 3,5 x 100 мм, 2-компонентная ручка, защита от соскальзывания руки

---

Отвертка - ST-BW - 1207608



Отвертка, для пружинных клемм 2,5 - 4,0 мм<sup>2</sup>

---

### Перемычка



## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Проволочная перемычка - FBSW 2-5/250MM - 3030172



Проволочная перемычка, цвет: красный/черный

---

Проволочная перемычка - FBSW 2-5/60MM - 3030170



Проволочная перемычка, Не подходит для применения в железнодорожной отрасли, цвет: красный/черный

---

Проволочная перемычка - FBSW 2-5/110MM - 3030171



Проволочная перемычка, цвет: красный/черный

---

Перемычка - FBS 20-5 - 3030226



Перемычка, размер шага: 5,2 мм, цвет: красный

---

Перемычка - FBS 10-5 - 3030213



Перемычка, размер шага: 5,2 мм, цвет: красный

---

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Перемычка - FBS 5-5 - 3030190



Перемычка, размер шага: 5,2 мм, цвет: красный

---

Перемычка - FBS 4-5 - 3030187



Перемычка, размер шага: 5,2 мм, цвет: красный

---

Перемычка - FBS 3-5 - 3030174



Перемычка, размер шага: 5,2 мм, цвет: красный

---

Перемычка - FBS 2-5 - 3030161



Перемычка, размер шага: 5,2 мм, цвет: красный

---

Перемычка - FBS 50-5 - 3038930



Перемычка, размер шага: 5,2 мм, цвет: красный

---

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Перемычка - FBSR 2-5 - 3033702



Перемычка, размер шага: 5,2 мм, цвет: красный

---

Перемычка - FBSR 3-5 - 3001591



Перемычка, размер шага: 5,2 мм, цвет: красный

---

Перемычка - FBSR 4-5 - 3001592



Перемычка, размер шага: 5,2 мм, цвет: красный

---

Перемычка - FBSR 5-5 - 3001593



Перемычка, размер шага: 5,2 мм, цвет: красный

---

Перемычка - FBSR 10-5 - 3033710



Перемычка, размер шага: 5,2 мм, цвет: красный

---

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Переключатель - FBS 2-5 BU - 3036877



Переключатель, размер шага: 5,2 мм, цвет: синий

---

Переключатель - FBS 3-5 BU - 3036880



Переключатель, размер шага: 5,2 мм, цвет: синий

---

Переключатель - FBS 4-5 BU - 3036893



Переключатель, размер шага: 5,2 мм, цвет: синий

---

Переключатель - FBS 5-5 BU - 3036903



Переключатель, размер шага: 5,2 мм, цвет: синий

---

Переключатель - FBS 10-5 BU - 3036916



Переключатель, размер шага: 5,2 мм, цвет: синий

---

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Переключатель - FBS 20-5 BU - 3036929



Переключатель, размер шага: 5,2 мм, цвет: синий

Переключатель - FBS 50-5 BU - 3032114



Переключатель, Модель с односторонним или двухсторонним срезом. Учитывайте возможное влияние на защиту от касания и воздушные зазоры и пути утечки, размер шага: 5,2 мм, цвет: синий

### Изоляционная втулка

Изоляционная втулка - MPS-IH WH - 0201663



Изоляционная втулка, цвет: белый

Изоляционная втулка - MPS-IH RD - 0201676



Изоляционная втулка, цвет: красный

Изоляционная втулка - MPS-IH BU - 0201689



Изоляционная втулка, цвет: синий

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Изоляционная втулка - MPS-IH YE - 0201692

Изоляционная втулка, цвет: желтый



Изоляционная втулка - MPS-IH GN - 0201702

Изоляционная втулка, цвет: зеленый



Изоляционная втулка - MPS-IH GY - 0201728

Изоляционная втулка, цвет: серый



Изоляционная втулка - MPS-IH BK - 0201731

Изоляционная втулка, цвет: черный



Изоляционная втулка - ISH 2,5/0,2 - 3002843

Изоляционная втулка, цвет: белый



## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Изоляционная втулка - ISH 2,5/0,5 - 3002856



Изоляционная втулка, цвет: серый

Изоляционная втулка - ISH 2,5/1,0 - 3002869



Изоляционная втулка, цвет: черный

### Концевая крышка

Концевая крышка - D-ST 2,5-TWIN - 3030488



Концевая крышка, длина: 60,5 мм, ширина: 2,2 мм, высота: 29 мм, цвет: серый

Сегмент крышки - DS-ST 2,5 - 3036602



Сегменты крышки, большой сегмент: 32,25 X 13,83 X 0,9, маленький сегмент: 22,65 X 11,65 X 0,9, цвет: серый

Концевая крышка - D-ST 2,5-TWIN-0,8 OG - 3030512



Концевая крышка, длина: 60,5 мм, ширина: 0,8 мм, высота: 29 мм, цвет: оранжевый

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Концевая крышка - D-ST 2,5-TWIN BU - 1199819



Концевая крышка, длина: 60,5 мм, ширина: 2,2 мм, высота: 29 мм, цвет: синий

---

### Концевые фиксаторы

Концевой стопор - CLIPFIX 35 - 3022218



Концевой держатель для быстрого монтажа, для монтажной рейки NS 35/7,5 или NS 35/15, с возможностью нанесения маркировки, ширина: 9,5 мм, цвет: серый

Концевой стопор - CLIPFIX 35-5 - 3022276



Концевой держатель для быстрого монтажа, для монтажной рейки NS 35/7,5 или NS 35/15, с возможностью нанесения маркировки и установки FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, ширина: 5,15 мм, цвет: серый

Концевой стопор - E/NS 35 N - 0800886



Концевой держатель, ширина: 9,5 мм, цвет: серый

Концевой стопор - E/UK - 1201442



Концевой стопор, материал: PA, цвет: серый, Монтаж на несущую рейку NS 32 или NS 35



## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Концевой стопор - E/UK 1 - 1201413



Концевой держатель, служит в качестве опоры для двух- и трехъярусных клеммных модулей, ширина: 10 мм, цвет: серый

---

### Монтажная рейка

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



DIN-рейка, с перфорацией, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинкован., пассивирован., Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

---

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Несущая рейка без перфорации, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинкован., пассивирован., Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

---

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



DIN-рейка, с перфорацией, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинковка, белая пассивация, Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

---

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - 1204122



Несущая рейка без перфорации, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинковка, белая пассивация, Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



Несущая рейка без перфорации, согласно EN 60715, материал: Алюминий, без покрытия, Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



DIN-рейка, с перфорацией, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинкованный, Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



Несущая рейка без перфорации, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинкованный, Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - 0801762



Несущая рейка без перфорации, согласно EN 60715, материал: Медь, без покрытия, Стандартный профиль, цвет: Под медь, Вариант упаковки из 10 штук (20 м)

Концевой колпачок - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560

Наконечник для DIN-рейки NS 35/7,5



## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



DIN-рейка, с перфорацией, соотв. EN 60715, материал: Сталь, оцинкован., пассивирован., Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Несущая рейка без перфорации, соотв. EN 60715, материал: Сталь, оцинкован., пассивирован., Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



DIN-рейка, с перфорацией, соотв. EN 60715, материал: Сталь, оцинковка, белая пассивация, Стандартный профиль, цвет: белый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - 1204135



Несущая рейка без перфорации, соотв. EN 60715, материал: Сталь, оцинковка, белая пассивация, Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 10 штук (20 м)

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Несущая рейка без перфорации, соотв. EN 60715, материал: Алюминий, без покрытия, Стандартный профиль, цвет: серебристый

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



DIN-рейка, с перфорацией, соотв. EN 60715, материал: Сталь, оцинкованный, Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



Несущая рейка без перфорации, соотв. EN 60715, материал: Сталь, оцинкованный, Стандартный профиль, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 25 штук (50 м)

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - 1201895



Несущая рейка без перфорации, соотв. EN 60715, материал: Медь, без покрытия, Стандартный профиль, цвет: Под медь, Вариант упаковки из 10 штук (20 м)

Концевой колпачок - NS 35/15 CAP - 1206573



Наконечник для DIN-рейки NS 35/15

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM-VPE 10 - 1201798



Несущая рейка без перфорации, согласно EN 60715, материал: Сталь, оцинкован., пассивирован., Стандартный профиль 2,3 мм, цвет: серебристый, Вариант упаковки из 10 штук (20 м)

### Переходная перемычка

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Переходная перемычка - RB ST (2,5/4)-1,5/S - 3214356



Переходная перемычка, размер шага: 6,7 мм, цвет: красный

---

Переходная перемычка - RB ST 6-(2,5/4) - 3030860



Переходная перемычка, размер шага: 9 мм, цвет: красный

---

Переходная перемычка - RB ST 10-(2,5/4) - 3030873



Переходная перемычка, размер шага: 10 мм, цвет: красный

---

Переходная перемычка - RB ST 16-(2,5/4) - 3030886



Переходная перемычка, размер шага: 11 мм, цвет: красный

---

Переходная перемычка - RB ST 35-(2,5/4) - 3030899



Переходная перемычка, размер шага: 11 мм, цвет: красный

---

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Переходная перемычка - RB ST (2,5/4)-1,5 - 3038943



Переходная перемычка, размер шага: 7,1 мм, цвет: красный

---

Переходная перемычка - RB UT 6-ST(2,5/4) - 3047264



Переходная перемычка, размер шага: 9,5 мм, цвет: красный

---

Переходная перемычка - RB UT 35-ST(2,5/4) - 3047280



Переходная перемычка, размер шага: 10,8 мм, цвет: красный

---

Переходная перемычка - RB UT 10-ST(2,5/4) - 3047086



Переходная перемычка, размер шага: 10,2 мм, цвет: красный

---

Переходная перемычка - RB UT 16-ST(2,5/4) - 3047099



Переходная перемычка, размер шага: 11 мм, цвет: красный

---

### Разделительная пластина

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Разделительная пластина - ATP-ST-TWIN - 3030789



Разделительная пластина, длина: 75,2 мм, ширина: 2 мм, высота: 39 мм, цвет: серый

---

Проставка - DP PS-5 - 3036725



Проставка, длина: 22,4 мм, ширина: 5,2 мм, высота: 29 мм, полюсов: 1, цвет: красный

### Тестовые штекеры

Штекерный переходник - RPS - 0201647



Штекерный переходник, цвет: серый

---

Тестовый штекер - MPS-MT - 0201744



Тестовый штекер, с выводом под пайку сечением до 1 мм<sup>2</sup>, цвет: серый

---

Тестовый штекер - PS-5 - 3030983



Тестовый штекер, Соединительный контрольный штекер, цвет: красный

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Тестовый штекер - PS-5/2,3MM RD - 3038723



Тестовый штекер, цвет: красный

---

### Электронные автоматические выключатели

Электронный защитный выключатель - PTCB E1 24DC/1-8A NO - 2908262



1-канальный, электронный автоматический выключатель для защиты потребителей сетей 24 В DC при перегрузке и коротком замыкании. Простое распределение потенциалов при помощи компонентов из системы клеммных блоков CLIPLINE complete. С электронной блокировкой настроенных номинальных токов. Для установки на DIN-рейках.

---

Электронный защитный выключатель - PTCB E1 24DC/1-3A NO - 2909909



1-канальный, электронный автоматический выключатель для защиты потребителей сетей 24 В DC при перегрузке и коротком замыкании. Простое распределение потенциалов при помощи компонентов из системы клеммных блоков CLIPLINE complete. С электронной блокировкой настроенных номинальных токов. Для установки на DIN-рейках.

---

Электронный защитный выключатель - PTCB E1 24DC/2A NO - 2909903



1-канальный, электронный автоматический выключатель для защиты потребителей сетей 24 В DC при перегрузке и коротком замыкании. Простое распределение потенциалов при помощи компонентов из системы клеммных блоков CLIPLINE complete. С фиксированным номинальным током. Для установки на DIN-рейках.

---

Электронный защитный выключатель - PTCB E1 24DC/1-4A NO - 2908261



1-канальный, электронный автоматический выключатель для защиты потребителей сетей 24 В DC при перегрузке и коротком замыкании. Простое распределение потенциалов при помощи компонентов из системы клеммных блоков CLIPLINE complete. С электронной блокировкой настроенных номинальных токов. Для установки на DIN-рейках.



## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Электронный защитный выключатель - PTCB E1 24DC/3A NO - 2909904



1-канальный, электронный автоматический выключатель для защиты потребителей сетей 24 В DC при перегрузке и коротком замыкании. Простое распределение потенциалов при помощи компонентов из системы клеммных блоков CLIPLINE complete. С фиксированным номинальным током. Для установки на DIN-рейках.

Электронный защитный выключатель - PTCB E1 24DC/4A NO - 2909906



1-канальный, электронный автоматический выключатель для защиты потребителей сетей 24 В DC при перегрузке и коротком замыкании. Простое распределение потенциалов при помощи компонентов из системы клеммных блоков CLIPLINE complete. С фиксированным номинальным током. Для установки на DIN-рейках.

Электронный защитный выключатель - PTCB E1 24DC/6A NO - 2909908



1-канальный, электронный автоматический выключатель для защиты потребителей сетей 24 В DC при перегрузке и коротком замыкании. Простое распределение потенциалов при помощи компонентов из системы клеммных блоков CLIPLINE complete. С фиксированным номинальным током. Для установки на DIN-рейках.

Электронный защитный выключатель - PTCB E1 24DC/1A NO - 2909902



1-канальный, электронный автоматический выключатель для защиты потребителей сетей 24 В DC при перегрузке и коротком замыкании. Простое распределение потенциалов при помощи компонентов из системы клеммных блоков CLIPLINE complete. С фиксированным номинальным током. Для установки на DIN-рейках.

Электронный защитный выключатель - PTCB E1 24DC/8A NO - 2909910



1-канальный, электронный автоматический выключатель для защиты потребителей сетей 24 В DC при перегрузке и коротком замыкании. Простое распределение потенциалов при помощи компонентов из системы клеммных блоков CLIPLINE complete. С фиксированным номинальным током. Для установки на DIN-рейках.

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Электронный защитный выключатель - PTCB E1 24DC/1-8A SI-R - 1135752



1-канальный, электронный предохранитель для защиты потребителей 24 В. Простое распределение потенциалов при помощи клеммных блоков из системы CLIPLINE complete. С выходом сигнала состояния, входом для сигнала сброса и электронной блокировкой. Для установки на DIN-рейках.

Электронный защитный выключатель - PTCB E1 24DC/2A SI-R - 1135749



1-канальный, электронный предохранитель для защиты потребителей 24 В. Простое распределение потенциалов при помощи клеммных блоков из системы CLIPLINE complete. С выходом сигнала состояния, входом для сигнала сброса и электронной блокировкой. Для установки на DIN-рейках.

Электронный защитный выключатель - PTCB E1 24DC/1-4A SI-R - 1135753



1-канальный, электронный предохранитель для защиты потребителей 24 В. Простое распределение потенциалов при помощи клеммных блоков из системы CLIPLINE complete. С выходом сигнала состояния, входом для сигнала сброса и электронной блокировкой. Для установки на DIN-рейках.

Электронный защитный выключатель - PTCB E1 24DC/4A SI-R - 1135745



1-канальный, электронный предохранитель для защиты потребителей 24 В. Простое распределение потенциалов при помощи клеммных блоков из системы CLIPLINE complete. С выходом сигнала состояния, входом для сигнала сброса и электронной блокировкой. Для установки на DIN-рейках.

Электронный защитный выключатель - PTCB E1 24DC/6A SI-R - 1135740



1-канальный, электронный предохранитель для защиты потребителей 24 В. Простое распределение потенциалов при помощи клеммных блоков из системы CLIPLINE complete. С выходом сигнала состояния, входом для сигнала сброса и электронной блокировкой. Для установки на DIN-рейках.

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Электронный защитный выключатель - PTCB E1 24DC/1A SI-R - 1135751



1-канальный, электронный предохранитель для защиты потребителей 24 В. Простое распределение потенциалов при помощи клеммных блоков из системы CLIPLINE complete. С выходом сигнала состояния, входом для сигнала сброса и электронной блокировкой. Для установки на DIN-рейках.

Электронный защитный выключатель - PTCB E1 24DC/8A SI-R - 1135734



1-канальный, электронный предохранитель для защиты потребителей 24 В. Простое распределение потенциалов при помощи клеммных блоков из системы CLIPLINE complete. С выходом сигнала состояния, входом для сигнала сброса и электронной блокировкой. Для установки на DIN-рейках.

### Гнездо для щупа тестера

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 BU - 3035975



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 OG - 3035974



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 YE - 3035977



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 RD - 3035976



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

---

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 GN - 3035978



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

---

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 BK - 3035980



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

---

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 GY - 3035982



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

---

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 VT - 3035979



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

---

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 BN - 3035981



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

Адаптер тестера - PAI-4-FIX-5/6 WH - 3035983



Контрольный адаптер на 4 мм, для клемм с разделением в 5,2 мм и 6,2 мм

### Маркер для нанесения маркировки

Маркер - B-STIFT - 1051993



Маркер для маркировки полос Zack, поставляемых без надписей, для нанесения устойчивых к истиранию и водостойких надписей, толщина линии 0,5 мм

Маркер - X-PEN 0,35 - 0811228



Маркер без картриджа, для ручной маркировки табличек, поставляемых без надписей, для нанесения надписей с повышенной водостойкостью, толщина линии 0,35 мм

### Штекер для компонентов схемы

Штекер для установки электронных компонентов - P-CO 2-5 R47K - 3032447



Штекер для установки электронных компонентов, с резистором 47 кОм для контроля обрыва провода, размер шага: 5,2 мм, длина: 8,9 мм, ширина: 4,1 мм, высота: 34,8 мм, полюсов: 2, цвет: черный

### Маркировка для клемм, без надписей

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Планка Zack - ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



Планка Zack, Полоса, белый, без надписи, маркируется с помощью: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, тип монтажа: вставлять, для клемм шириной: 5,2 мм, размер маркировочного поля: 5,1 x 10,5 мм, Количество отдельных табличек: 10

Маркировка для клеммных модулей - UC-TM 5 - 0818108



Маркировка для клеммных модулей, Пластина, белый, без надписи, маркируется с помощью: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, тип монтажа: вставлять, для клемм шириной: 5,2 мм, размер маркировочного поля: 10,5 x 4,6 мм, Количество отдельных табличек: 96

Маркировка для клеммных модулей - UCT-TM 5 - 0828734



Маркировка для клеммных модулей, Пластина, белый, без надписи, маркируется с помощью: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, тип монтажа: вставлять, для клемм шириной: 5,2 мм, размер маркировочного поля: 4,6 x 10,5 мм, Количество отдельных табличек: 72

Плоские планки Zack - ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



Плоские планки Zack, Полоса, белый, без надписи, маркируется с помощью: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, тип монтажа: вставлять, для клемм шириной: 5 мм, размер маркировочного поля: 5,1 x 5,2 мм, Количество отдельных табличек: 10

Маркировка для клеммных модулей - UC-TMF 5 - 0818153



Маркировка для клеммных модулей, Пластина, белый, без надписи, маркируется с помощью: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, тип монтажа: вставлять, для клемм шириной: 5,2 мм, размер маркировочного поля: 4,6 x 5,1 мм, Количество отдельных табличек: 96

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

#### Маркировка для клеммных модулей - UCT-TMF 5 - 0828744



Маркировка для клеммных модулей, Пластина, белый, без надписи, маркируется с помощью: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, тип монтажа: вставлять, для клемм шириной: 5,2 мм, размер маркировочного поля: 4,4 x 4,7 мм, Количество отдельных табличек: 72

#### Маркировка для клемм, с надписями

##### Планка Zack - ZB 5 CUS - 0824962



Планка Zack, возможен заказ: в лентах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, тип монтажа: крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 10,5 мм, Количество отдельных табличек: 10

##### Планка Zack - ZB 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1050017



Планка Zack, Полоса, белый, с маркировкой, надписи вдоль: нумерация по порядку 1 ...10, 11 ...20 и т.д. до 491 ...500, тип монтажа: крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 10,5 мм, Количество отдельных табличек: 10

##### Планка Zack - ZB 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 1050020



Планка Zack, белый, надписи поперек: нумерация по порядку 1 ...10, 11 ...20 и т.д. до 491 ...500, тип монтажа: крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 10,5 мм

##### Планка Zack - ZB 5,LGS:GLEICHE ZAHLEN - 1050033



Планка Zack, Полоса, белый, с маркировкой, маркируется с помощью: CMS-P1-PLOTTER, надписи вдоль: одинаковые номера 1 или 2 и т.д. до 100, тип монтажа: крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 10,5 мм, Количество отдельных табличек: 10

## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

Планка Zack - ZB 5,LGS:L1-N,PE - 1050415



Планка Zack, Полоса, белый, с маркировкой, горизонтально: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, тип монтажа: крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 10,5 мм, Количество отдельных табличек: 10

Маркировка для клеммных модулей - UC-TM 5 CUS - 0824581



Маркировка для клеммных модулей, возможен заказ: в пластинах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, тип монтажа: крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, размер маркировочного поля: 10,5 x 4,6 мм, Количество отдельных табличек: 96

Маркировка для клеммных модулей - UCT-TM 5 CUS - 0829595



Маркировка для клеммных модулей, возможен заказ: в пластинах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, тип монтажа: крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, размер маркировочного поля: 4,6 x 10,5 мм, Количество отдельных табличек: 72

Плоские планки Zack - ZBF 5 CUS - 0825025



Плоские планки Zack, возможен заказ: в лентах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 5 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 5,15 мм, Количество отдельных табличек: 10

Плоские планки Zack - ZBF 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808671



Плоские планки Zack, Полоса, белый, с маркировкой, надписи вдоль: нумерация по порядку 1 ...10, 11 ...20 и т.д. до 491 ...500, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 5 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 5,15 мм, Количество отдельных табличек: 10



## Проходные клеммы - ST 2,5-TWIN BU - 3031254

### Принадлежности

#### Плоские планки Zack - ZBF 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808697



Плоские планки Zack, Полоса, белый, с маркировкой, надписи поперек: нумерация по порядку 1 ...10, 11 ...20 и т.д. до 91 ...100, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 5 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 5,15 мм, Количество отдельных табличек: 10

#### Плоские планки Zack - ZBF 5,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810821



Плоские планки Zack, Полоса, белый, с маркировкой, надписи вдоль: нумерация числами по порядку 2 ... 20, 22 ... 40, и т. д. до 82 ... 100, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 5 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 5,15 мм, Количество отдельных табличек: 10

#### Плоские планки Zack - ZBF 5,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810863



Плоские планки Zack, Полоса, белый, с маркировкой, надписи вдоль: нечетные номера 1-19, 21-39 и т.д. до 81-99, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 5 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 5,15 мм, Количество отдельных табличек: 10

#### Маркировка для клеммных модулей - UC-TMF 5 CUS - 0824638



Маркировка для клеммных модулей, возможен заказ: в пластинах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, размер маркировочного поля: 4,6 x 5,1 мм, Количество отдельных табличек: 96

#### Маркировка для клеммных модулей - UCT-TMF 5 CUS - 0829658



Маркировка для клеммных модулей, возможен заказ: в пластинах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, размер маркировочного поля: 4,4 x 4,7 мм, Количество отдельных табличек: 72