

Проходные клеммы - ST 1,5-QUATTRO GN - 3031200

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: 500 В, номинальный ток: 17,5 А, тип подключения: Пружинный зажим, количество точек подсоединения: 2, сечение: 0,08 мм² - 1,5 мм², AWG: 28 - 16, ширина: 4,2 мм, цвет: зеленый, тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15

Преимущества для Вас

- ✓ Соединение с любым количеством клемм с помощью системы различных вставных перемычек FBS ...
- ✓ Компактный разветвитель потенциалов, двойной разъем обеспечивает возможность подключения четырех цепей
- ✓ Опробовано для железнодорожного транспорта

RoHS



Коммерческие данные

| | |
|--------------------------|---|
| Упаковочная единица | 50 stk |
| Минимальный объем заказа | 50 stk |
| GTIN |  4 055626 136455 |
| GTIN | 4055626136455 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 7,710 GRM |
| Примечание | Позаказное производство (возврат невозможен) |

Технические данные

Общие сведения

| | |
|---------------------------------------|--|
| Количество ярусов | 1 |
| Количество точек подключения | 2 |
| Потенциалы | 1 |
| Номинальное сечение | 1,5 мм ² |
| Цвет | зеленый |
| Изоляционный материал | РА |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |
| Область применения | Железнодорожная индустрия |
| | Машиностроение |
| | Производство комплектного оборудования |

Проходные клеммы - ST 1,5-QUATTRO GN - 3031200

Технические данные

Общие сведения

| | |
|--|---|
| | Обрабатывающая промышленность |
| Расчетное импульсное напряжение | 6 кВ |
| Степень загрязнения | 3 |
| Категория перенапряжения | III |
| Группа изоляционного материала | I |
| Макс. мощность потерь при номинальных условиях | 0,56 Вт |
| Максимальный ток нагрузки | 17,5 А (при сечении подключаемого провода 1,5 мм ² суммарный ток всех подключенных проводников не должен превышать максимальный ток нагрузки.) |
| Номинальный ток I _N | 17,5 А (для кабеля сечением 1,5 мм ²) |
| Номинальное напряжение U _N | 500 В |
| Открытая боковая стенка | Да |
| Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec., UL 746 B) | 130 °C |
| Температурный индекс изоляционного материала (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) | 125 °C |
| Статическое использование изоляционного материала на холоде | -60 °C |
| Огнестойкость для рельсовых транспортных средств (DIN 5510-2) | Испытание проведено |
| Метод испытаний с контрольным пламенем (DIN EN 60695-11-10) | V0 |
| Кислородный индекс (DIN EN ISO 4589-2) | >32 % |
| NF F16-101, NF F10-102 класс I | 2 |
| NF F16-101, NF F10-102 класс F | 2 |
| Воспламеняемость поверхности NFPA 130 (ASTM E 162) | имеется |
| Специфическая оптическая плотность дымовых газов NFPA 130 (ASTM E 662) | имеется |
| Токсичность дымовых газов NFPA 130 (SMP 800C) | имеется |
| Калориметрическая теплоотдача NFPA 130 (ASTM E 1354) | 27,5 MJ/kg |
| Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R22 | HL 1 - HL 3 |
| Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R23 | HL 1 - HL 3 |
| Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R24 | HL 1 - HL 3 |
| Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R26 | HL 1 - HL 3 |

Размеры

| | |
|------------------|---------|
| Ширина | 4,2 мм |
| Ширина крышки | 2,2 мм |
| Длина | 72 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 |

Проходные клеммы - ST 1,5-QUATTRO GN - 3031200

Технические данные

Характеристики клемм

| | |
|--|----------------------|
| Сечение жесткого проводника мин. | 0,08 мм ² |
| Сечение жесткого проводника макс. | 1,5 мм ² |
| Сечение провода AWG мин. | 28 |
| Сечение провода AWG макс. | 16 |
| Сечение гибкого проводника мин. | 0,08 мм ² |
| Сечение гибкого проводника макс. | 1,5 мм ² |
| Мин. сечение гибкого проводника AWG | 28 |
| Сечение гибкого проводника AWG, макс. | 16 |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин. | 0,14 мм ² |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс. | 1,5 мм ² |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин. | 0,14 мм ² |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс. | 1,5 мм ² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEN, макс. | 0,5 мм ² |
| Подключение согласно стандарту | МЭК/EN 60079-7 |
| Сечение жесткого проводника мин. | 0,08 мм ² |
| Сечение жесткого проводника макс. | 1,5 мм ² |
| Сечение провода AWG мин. | 28 |
| Сечение провода AWG макс. | 16 |
| Сечение гибкого проводника мин. | 0,08 мм ² |
| Сечение гибкого проводника макс. | 1,5 мм ² |
| Калиберная пробка | A1 |

Стандарты и предписания

| | |
|--|---------------|
| Подключение согласно стандарту | МЭК 60947-7-1 |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |
| 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 |

Environmental Product Compliance

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

Сертификаты

Сертификаты

Проходные клеммы - ST 1,5-QUATTRO GN - 3031200

Сертификаты

Сертификаты

DNV GL / CSA / BV / LR / KR / NK / UL Recognized / cUL Recognized / IECEx CB Scheme / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / RS / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

IECEx / ATEX / EAC Ex

Подробности сертификации

| | | | |
|--------|--|---|------------|
| DNV GL | | http://exchange.dnv.com/tari/ | TAE00001CS |
|--------|--|---|------------|

| | | | |
|----------------------------|-------|---|-------|
| CSA | | http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/ | 13631 |
| | B | C | |
| Номинальное напряжение UN | 300 В | 300 В | |
| Номинальный ток IN | 15 А | 15 А | |
| мм ² /AWG/kcmil | 26-14 | 26-14 | |

| | | | |
|----|--|---|-------------|
| BV | | http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials | 13403/B0 BV |
|----|--|---|-------------|

| | | | |
|----|--|---|----------|
| LR | | http://www.lr.org/en | 04/20034 |
|----|--|---|----------|

| | | | |
|----|--|---|----------------|
| KR | | http://www.krs.co.kr/eng/main/main.aspx | HMB17372-EL002 |
|----|--|---|----------------|

| | | | |
|----|--|---|-----------|
| NK | | http://www.classnk.or.jp/hp/en/ | 09 ME 140 |
|----|--|---|-----------|

Проходные клеммы - ST 1,5-QUATTRO GN - 3031200

Сертификаты

| | | | |
|----------------------------|---|---|--------------|
| UL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 60425 |
| | | B | C |
| Номинальное напряжение UN | | 300 В | 300 В |
| Номинальный ток IN | | 15 А | 15 А |
| мм ² /AWG/kcmil | | 26-14 | 26-14 |

| | | | |
|----------------------------|---|---|--------------|
| cUL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 60425 |
| | | B | C |
| Номинальное напряжение UN | | 300 В | 300 В |
| Номинальный ток IN | | 15 А | 15 А |
| мм ² /AWG/kcmil | | 26-14 | 26-14 |

| | | | |
|----------------------------|---|---|-----------|
| IECEE CB Scheme |  | http://www.iecee.org/ | DE1-51360 |
| | | | |
| Номинальное напряжение UN | | 500 В | |
| мм ² /AWG/kcmil | | 1.5 | |

| | | | |
|--|---|---|----------|
| VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung |  | http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx | 40009031 |
| | | | |
| Номинальное напряжение UN | | 500 В | |
| Номинальный ток IN | | 17,5 А | |
| мм ² /AWG/kcmil | | 1.5 | |

| | | | |
|-----|---|--|--------------------------|
| EAC |  | | RU C- DE.A*30.B.01742 |
|-----|---|--|--------------------------|

| | | | |
|----|---|---|--------------|
| RS |  | http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php | 17.00013.272 |
|----|---|---|--------------|

Проходные клеммы - ST 1,5-QUATTRO GN - 3031200

Сертификаты

cULus Recognized



Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>