

Соединитель COMBI - SC 4-RZ/ 4 - 3042641

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>)




Соединитель COMBI, номинальное напряжение: 800 В, номинальный ток: 32 А, тип подключения: Пружинный зажим, количество точек подсоединения: 2, полюсов: 4, сечение: 0,08 мм² - 6 мм², AWG: 28 - 10, ширина: 24,8 мм, высота: 31 мм, цвет: серый, тип монтажа: на монтажную пластину

Преимущества для Вас

- Муфта COMBI для прямого монтажа

Коммерческие данные

| | |
|------------------------|---|
| Упаковочная единица | 50 stk |
| GTIN |  4 046356 012782 |
| GTIN | 4046356012782 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 25,900 GRM |
| Примечание | Позаказное производство (возврат невозможен) |

Технические данные

Общие сведения

| | |
|--|---|
| Полюсов | 4 |
| Количество ярусов | 1 |
| Количество точек подключения | 2 |
| Номинальное сечение | 4 мм ² |
| Цвет | серый |
| Изоляционный материал | РА |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |
| Максимальный ток нагрузки | 32 А (для кабеля сечением 6 мм ²) |
| Расчетное импульсное напряжение | 8 кВ |
| Степень загрязнения | 3 |
| Категория перенапряжения | III |
| Группа изоляционного материала | I |
| Макс. мощность потерь при номинальных условиях | 1,02 Вт |

Соединитель COMBI - SC 4-RZ/ 4 - 3042641

Технические данные

Общие сведения

| | |
|--|---|
| Максимальный ток нагрузки | 32 А (для кабеля сечением 6 мм ²) |
| Номинальный ток I _N | 32 А |
| Номинальное напряжение U _N | 800 В |
| Открытая боковая стенка | Да |
| Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec., UL 746 В) | 130 °С |
| Температурный индекс изоляционного материала (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) | 130 °С |
| Статическое использование изоляционного материала на холоде | -60 °С |
| 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 800С) | имеется |
| Калориметрическая теплоотдача NFPA 130 (ASTM E 1354) | 28 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 | 24,8 мм |
| Ширина крышки | 3,2 мм |
| Длина | 48,6 мм |
| Высота | 31 мм |
| Диаметр отверстий | 3,5 мм |
| Расстояние между высверленными отверстиями | 6,2 мм |
| Толщина листа | 0,8 мм ... 1,5 мм |
| Размер шага | 6,2 мм |

Характеристики клемм

| | |
|-----------------------------------|----------------------|
| Тип подключения | Пружинный зажим |
| Длина оголяемой части | 8 мм ... 10 мм |
| Подключение согласно стандарту | МЭК 61984 |
| Сечение жесткого проводника мин. | 0,08 мм ² |
| Сечение жесткого проводника макс. | 6 мм ² |
| Сечение провода AWG мин. | 28 |
| Сечение провода AWG макс. | 10 |
| Сечение гибкого проводника мин. | 0,08 мм ² |

Соединитель COMBI - SC 4-RZ/ 4 - 3042641

Технические данные

Характеристики клемм

| | |
|--|----------------------|
| Сечение гибкого проводника макс. | 4 мм ² |
| Мин. сечение гибкого проводника AWG | 28 |
| Сечение гибкого проводника AWG, макс. | 10 |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин. | 0,14 мм ² |
| Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс. | 4 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. | 4 мм ² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, мин. | 0,5 мм ² |
| 2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH, макс. | 1 мм ² |
| Калиберная пробка | A4 |

Стандарты и предписания

| | |
|--|-------------|
| Подключение согласно стандарту | CUL |
| | МЭК 61984 |
| 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

Сертификаты


UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized


Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации


Соединитель COMBI - SC 4-RZ/ 4 - 3042641

Сертификаты

| | | | |
|----------------------------|---|---|--------------|
| UL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 60425 |
| | B | C | |
| Номинальное напряжение UN | 600 В | 600 В | |
| Номинальный ток IN | 30 А | 30 А | |
| мм ² /AWG/kcmil | 28-10 | 28-10 | |

| | | | |
|----------------------------|---|---|--------------|
| cUL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 60425 |
| | B | C | |
| Номинальное напряжение UN | 600 В | 600 В | |
| Номинальный ток IN | 30 А | 30 А | |
| мм ² /AWG/kcmil | 28-10 | 28-10 | |

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

| | |
|------------------|---|
| cULus Recognized |  |
|------------------|---|