

Проходная деталь - Q 1,5/4FL/24-M20KU-ESA - 1641471

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>)




Проходная деталь, для монтажа на внешней перегородке, подключение пайкой или с помощью плоского штекера, 4,8 x 0,8 мм

Преимущества для Вас

- ✓ Высокая прочность: корпуса с классом защиты IP65/IP67 для широкой области применения

Коммерческие данные

| | |
|--------------------------|---|
| Упаковочная единица | 10 stk |
| Минимальный объем заказа | 10 stk |
| GTIN |  4 017918 876562 |
| GTIN | 4017918876562 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 20,590 GRM |

Технические данные

Общие сведения

| | |
|-------------------------------------|---|
| Указания по монтажу | При новом подсоединении провода производится обрезание по последней контактной детали. Обслуживание компонентов QUICKON можно выполнять только после отключения нагрузки и электропитания |
| Цвет | зеленый |
| Способ подключения | Тип подключения QUICKON |
| Тип подключения | Выводы под пайку или плоские контакты, 4,8 мм x 0,8 мм |
| Полюсов | 4 |
| Раствор ключа - накидная гайка | 19 мм |
| Момент затяжки накидной гайки | 3 Нм |
| Раствор ключа - держатель контактов | 24 мм |
| Момент затяжки держателя контактов | 4,5 Нм |
| Момент затяжки контргайки | 4,5 Нм |
| Количество точек подключения | 4 |

Проходная деталь - Q 1,5/4FL/24-M20KU-ESA - 1641471

Технические данные

Общие сведения

| | |
|-----------------------------------|----------------------|
| Сечение гибкого проводника мин. | 0,75 мм ² |
| Сечение гибкого проводника макс. | 1,5 мм ² |
| Сечение жесткого проводника мин. | 0,75 мм ² |
| Сечение жесткого проводника макс. | 1 мм ² |
| Сечение провода AWG мин. | 18 |
| Сечение провода AWG макс. | 16 |

Кабель

| | |
|--|---------------------------------------|
| Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки | VDE 0295, классы 1 - 6 / мин. 0,15 мм |
| Изоляционный материал жилы | ПВХ / PE |
| Диаметр проводника вкл. изоляцию | 1,8 мм ... 3 мм |
| Наружный диаметр кабеля | 6 мм ... 12 мм |
| Обозначение полюсов | 1, 2, 3, 4 |

Окружающие условия

| | |
|---|---|
| Степень защиты | IP65 |
| | IP67 |
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -40 °C ... 80 °C (необходимо также принимать во внимание технические характеристики, указываемые изготовителем) |
| | -25 °C ... 50 °C |
| Температура при подключении кабеля | -5 °C ... 50 °C (необходимо также принимать во внимание технические характеристики, указываемые изготовителем) |

Электрические характеристики

| | |
|--|---|
| Номинальный ток I _N | 15 A |
| Расчетный ток | 15 A |
| Расчетное напряжение (III/3) | 500 В |
| Замечание по расчетному напряжению (III/3) | С изолирующей втулкой PT/FS 4,8. Без изолирующей втулки 250 В AC. |
| Расчетное напряжение (III/2) | 800 В |
| Расчетное напряжение (II/2) | 1000 В |
| Расчетное импульсное напряжение (III/3) | 6 кВ |
| Расчетное импульсное напряжение (III/2) | 6 кВ |
| Расчетное импульсное напряжение (II/2) | 6 кВ |

Механические характеристики

| | |
|-----------------------------|----------|
| Частота подключения QUICKON | макс. 10 |
| PC QUICKON, тип резьбы | M20 |

Данные о материале

| | |
|----------------------------------|--------------|
| Материал, контакт | CuZn |
| Материал, контактная поверхность | оцинкованный |
| Материал, держатель контакта | PA |
| Изоляционный материал | PA |

Проходная деталь - Q 1,5/4FL/24-M20KU-ESA - 1641471

Технические данные

Данные о материале

| | |
|---------------------------------------|-----|
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |
| Категория перенапряжения | III |
| Степень загрязнения | 3 |

Стандарты и предписания

| | |
|---------------------------------------|-----|
| Подключение согласно стандарту | CUL |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |

Environmental Product Compliance

| | |
|------------|--|
| China RoHS | Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет |
| | Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки» |

Сертификаты


Сертификаты


Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / EAC / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон


Подробности сертификации


| | | | |
|---------------------------|---|---|---------------|
| UL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 118976 |
| Номинальное напряжение UN | 250 В | | |
| Номинальный ток IN | 15 А | | |

| | | | |
|---------------------------|---|---|---------------|
| cUL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 118976 |
| Номинальное напряжение UN | 250 В | | |
| Номинальный ток IN | 11 А | | |


Проходная деталь - Q 1,5/4FL/24-M20KU-ESA - 1641471

Сертификаты

| | | | |
|----------------------------|---|---|----------|
| VDE Zeichengenehmigung |  | http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx | 40032336 |
| Номинальное напряжение UN | | 500 В | |
| мм ² /AWG/kcmil | | 0.75-1.5 | |

| | | |
|-----|---|---------------|
| EAC |  | EAC-Zulassung |
|-----|---|---------------|

| | | |
|-----|---|--------------------------|
| EAC |  | RU C- DE.A*30.B.01102 |
|-----|---|--------------------------|

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