

Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12MS-5CON-PG9/0,5 VA - 1554681

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>)




Встраиваемый разъем для датчика / исполнительного элемента, 5-полюсный, M12, с механическим ключом А, монтаж с задней части стенки / резьбовое крепление с Pg9, с гибким проводом 0,5 м (изоляция из TPE), 5 x 0,34 мм², исполнение из нержавеющей стали

Преимущества для Вас

- ✓ Подготовленные с гибкими проводниками для немедленного использования
- ✓ Сборка и длина проводников на заказ
- ✓ Оптимальная герметичность за счет заливки со стороны гибких проводников
- ✓ Обычные схемы расположения контактов и кодировки для передачи сигналов с унифицированной конструкцией
- ✓ Для высокой безопасности передачи: подсоединение экрана к корпусу при помощи опциональной ЭМС-гайки

RoHS

Коммерческие данные

| | |
|------------------------|---|
| Упаковочная единица | 1 stk |
| GTIN |  4 046356 170383 |
| GTIN | 4046356170383 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 26,100 GRM |

Технические данные

Размеры

| | |
|--------------|-------|
| Длина кабеля | 0,5 м |
|--------------|-------|

Окружающие условия

| | |
|---|--|
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -25 °C ... 85 °C (вилка / розетка) |
| | -40 °C ... 85 °C (без механического приведения в действие) |
| Степень защиты | IP67 |

Общие сведения

| | |
|----------|--|
| Указание | Электрические и механические параметры указаны с учетом наличия правильно зафиксированного и установленного штекерного соединителя. Если соединитель не зафиксирован и |
|----------|--|

Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12MS-5CON-PG9/0,5 VA - 1554681

Технические данные

Общие сведения

| | |
|---------------------------------|---|
| | существует вероятность попадания в него грязи, то рекомендуется закрыть его защитным колпаком >IP54. Кроме того, необходимо учитывать воздействия со стороны проводов, кабелей и печатных плат. |
| Расчетный ток при 40 °C | 4 А |
| Расчетное напряжение | 60 В |
| Расчетное импульсное напряжение | 1,5 кВ |
| Полюсов | 5 |
| Сопротивление изоляции | ≥ 100 МΩ |
| Кодирование | A - стандарт |
| Стандарты/нормативные документы | Разъем M12 МЭК 61076-2-101 |
| Индикатор состояния | Нет |
| Категория перенапряжения | II |
| Степень загрязнения | 3 |
| Тип подключения | Отдельные проводники |
| Циклы установки | > 100 |
| Момент затяжки | 3 Нм ... 4 Нм (С монтажной стороны) |
| Тип монтажа | Монтаж с внутренней стороны Pg9 с плоской гайкой |

Материал

| | |
|---------------------------------------|-------------------|
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |
| Материал, контакт | CuZn |
| Материал, контактная поверхность | Золото |
| Материал, держатель контакта | PA 6.6 |
| Материал накатанной гайки | Нержавеющая сталь |
| Материал уплотнения | FKM |

Кабель

| | |
|--------------------------------------|---|
| Тип кабеля | Гибкий кабель TPE |
| Сечение провода | 0,34 мм² |
| AWG, сигнальная линия | 22 |
| Конструкция кабеля, сигнальная линия | 7x 0,25 мм |
| Диаметр проводника вкл. изоляцию | 1,2 мм ±0,07 мм |
| Толщина стенки, изоляция | 0,21 мм |
| Цвета жил | черный, коричневый, синий, белый, серый |
| Материал, изоляция проводника | TPE |
| Материал проводника | гибкий провод из оцинкованной меди |
| Стандарты/нормативные документы | Разъем M12 МЭК 61076-2-101 |
| Сопротивление изоляции | ≥ 20 МΩ*км |
| Сопротивление кабеля | ≤ 57,6 мΩ/м |
| Номинальное напряжение, проводник | 300 В |
| Испытательное напряжение, проводник | 2000 В AC |

Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12MS-5CON-PG9/0,5 VA - 1554681

Технические данные

Кабель

| | |
|---|---|
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -40 °C ... 85 °C (кабель, жестко прокладываемый) |
| | -25 °C ... 85 °C (кабель, для подвижного монтажа) |

Стандарты и предписания

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Обозначение стандарта | Разъем M12 |
| Стандарты / нормативные документы | МЭК 61076-2-101 |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |

Environmental Product Compliance

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

Сертификаты


Сертификаты


Сертификаты

EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

| | | |
|-----|---|---------|
| EAC |  | B.01742 |
|-----|---|---------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| cULus Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E221474-20140616 |
| Номинальное напряжение UN | 60 В | |
| Номинальный ток IN | 4 А | |
| мм²/AWG/kcmil | 22-20 | |