

Разъем - SACC-MS-5SC M SCO - 1432567

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>)




Разъем для датчика / исп. устройства, штыр. контакты, прям., 5-пол., M12-SPEEDCON, с мех. ключом А-типа, пруж. зажимы, метал. накатанная гайка, макс. диаметр кабеля 8 мм

Характеристики товаров

- ✓ Безопасное применение в полевых условиях благодаря высоким классам защиты
- ✓ Гибкость: разъемы для сборки на месте
- ✓ Экономия времени благодаря установке при помощи устройства быстрой фиксации SPEEDCON
- ✓ Пружинный разъем: надежное подключение благодаря высокой силе контакта, в том числе в условиях повышенных сотрясений и вибраций



Коммерческие данные

| | |
|------------------------|---|
| Упаковочная единица | 1 stk |
| GTIN |  4 046356 348157 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 22.0 GRM |

Технические данные

Размеры

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Наружный диаметр | 4 мм ... 8 мм |
| Длина зачищенной части оболочки | 28 мм |
| Длина зачищенной части одной жилы | 11 мм |

Окружающие условия

| | |
|---|------------------------------------|
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -40 °C ... 85 °C (вилка / розетка) |
| Класс защиты | IP65 |
| | IP67 |

Общие сведения

| | |
|-------------------------|------|
| Расчетный ток при 40 °C | 4 A |
| Расчетное напряжение | 60 В |
| Полюсов | 5 |

Разъем - SACC-MS-5SC M SCO - 1432567

Технические данные

Общие сведения

| | |
|-----------------------------------|---|
| Проходное сопротивление | ≤ 8 мΩ |
| Сопротивление изоляции | ≥ 100 МΩ |
| Кодирование | A - стандарт |
| Стандарты / нормативные документы | Разъем M12 IEC 61076-2-101 |
| Индикатор состояния | Нет |
| Категория перенапряжения | II |
| Степень загрязнения | 3 |
| Тип подключения | Пружинные зажимы |
| Сечение провода | 0,14 мм ² ... 0,5 мм ² |
| Сечение проводника AWG | 26 ... 20 |
| Циклы установки | ≥ 100 |
| Момент затяжки | 0,4 Нм (Накатанная гайка M12) |
| | 0,4 Нм (Штекерная насадка с соединительной гильзой) |
| | 1,5 Нм (Контргайка с соединительной втулкой) |

Материал

| | |
|---------------------------------------|------------------------|
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |
| Материал, контакт | CuSn |
| Материал, контактная поверхность | Ni/Au |
| Материал, держатель контакта | TPU |
| Материал корпуса ручки | PA 66 |
| Материал накатанной гайки | латунь, никелированный |
| Материал уплотнения | NBR |

Классификация

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27060306 |
| eCl@ss 4.1 | 27060306 |
| eCl@ss 5.0 | 27061801 |
| eCl@ss 5.1 | 27061801 |
| eCl@ss 6.0 | 27279218 |
| eCl@ss 7.0 | 27279218 |
| eCl@ss 8.0 | 27279218 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC001855 |
| ETIM 4.0 | EC002062 |
| ETIM 5.0 | EC002062 |

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 31261501 |
|-------------|----------|

Разъем - SACC-MS-5SC M SCO - 1432567

Классификация

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 7.0901 | 31261501 |
| UNSPSC 11 | 31261501 |
| UNSPSC 12.01 | 31261501 |
| UNSPSC 13.2 | 31261501 |

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / ГОСТ / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Сертификаты на рассмотрении

Подробности сертификации

| | |
|---------------------------|-------|
| UL Recognized | |
| Номинальный ток IN | 4 A |
| Номинальное напряжение UN | 125 В |

| | |
|---------------------------|-------|
| cUL Recognized | |
| Номинальный ток IN | 4 A |
| Номинальное напряжение UN | 125 В |

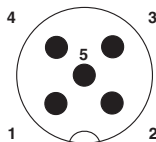
| | |
|------|--|
| ГОСТ | |
|------|--|

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

Разъем - SACC-MS-5SC M SCO - 1432567

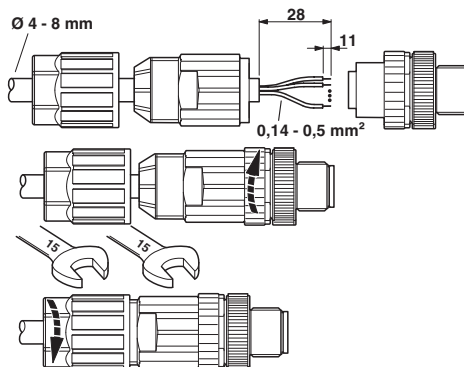
Чертежи

Схематический чертеж



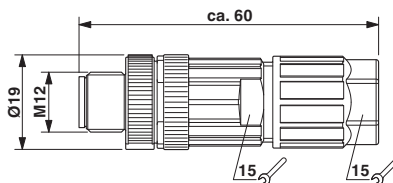
Расположение контактов штыревой части M12, 5 контакта, с механическим ключом типа А, вид со стороны штыревых контактов

Функциональная схема



Снять изоляцию проводника на длине 28 мм, при угловом исполнении - 35 мм, зачистить отдельные жилы, надеть прижимную гайку на проводник. Продеть жилы через сальниковый корпус и подсоединить их, соединить его винтами со вставкой штекера, затянуть прижимную гайку.

Размерный чертеж



Штекер M12-SPEEDCON, прямой