

## Шинный системный соединитель - SACC-M12FSD-4Q SH PN - 1554526

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>)



Шинный системный соединитель, PROFINET CAT5 (100 Мбит/с), 4-полюсн., экранирован., Гнездо прямое M12, с механическим ключом D-типа, Клеммы с ножевыми контактами, материал накатанной гайки: латунь, никелированный, наружный диаметр кабеля 4 мм ... 8 мм

### Преимущества для Вас

- ✓ Безопасное применение в полевых условиях благодаря высоким классам защиты
- ✓ Гибкость: разъемы для сборки на месте
- ✓ Срезное клеммное соединение: инновационная и быстрая технология сборки без снятия изоляции с отдельных жил
- ✓ Надежная передача сигналов - экран 360° в условиях повышенных электромагнитных нагрузок



### Коммерческие данные

|                        |                                                                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Упаковочная единица    | 1 stk                                                                                                   |
| GTIN                   | <br>4 046356 166218 |
| GTIN                   | 4046356166218                                                                                           |
| Вес/шт. (без упаковки) | 51,800 GRM                                                                                              |

### Технические данные

#### Размеры

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Наружный диаметр проводника     | 4 мм ... 8 мм |
| Длина зачищенной части оболочки | 35 мм         |

#### Окружающие условия

|                                                 |                  |
|-------------------------------------------------|------------------|
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -40 °C ... 85 °C |
| Степень защиты                                  | IP67             |

#### Общие сведения

|          |                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Указание | Данное изделие соответствует директиве "Кабельная разводка PROFINET" и директиве по межсоединительным технологиям для PROFINET, редакция 2.00, заказ №: 2.252, глава 8.2 "Разъемы для наружной эксплуатации (симметричные кабели)" |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Шинный системный соединитель - SACC-M12FSD-4Q SH PN - 1554526

## Технические данные

### Общие сведения

|                                                     |                                                        |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Расчетный ток при 40 °C                             | 1,75 A                                                 |
| Расчетное напряжение                                | 60 В DC                                                |
|                                                     | 48 В AC                                                |
| Полюсов                                             | 4                                                      |
| Сопротивление изоляции                              | ≥ 100 MΩ                                               |
| Кодирование                                         | D типа                                                 |
| Стандарты/нормативные документы                     | Разъем M12 в соответствии с IEC 61076-2-101            |
| Тип сигнала/категория                               | PROFINET CAT5 (в соответствии с МЭК 11801), 100 Мбит/с |
| Индикатор состояния                                 | Нет                                                    |
| Категория перенапряжения                            | II                                                     |
| Степень загрязнения                                 | 3                                                      |
| Тип подключения                                     | Клеммы с ножевыми контактами                           |
| Сечение проводника AWG                              | 23 ... 22                                              |
| Диаметр проводника вкл. изоляцию                    | ≤ 1,6 мм                                               |
| Частота подключения проводников одинакового сечения | ≥ 10                                                   |
| Циклы установки                                     | ≥ 100                                                  |
| Момент затяжки                                      | 0,4 Нм (Накатанная гайка M12)                          |
|                                                     | 0,8 Нм (Штекерная насадка с соединительной гильзой)    |
|                                                     | 3 Нм (Контргайка с соединительной втулкой)             |

### Материал

|                                       |                                                  |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0                                               |
| Материал, контакт                     | CuSn                                             |
| Материал, контактная поверхность      | Ni/Au                                            |
| Материал, держатель контакта          | PA6                                              |
| Материал корпуса ручки                | Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием |
| Материал накатанной гайки             | латунь, никелированный                           |
| Материал уплотнения                   | Неопрен                                          |

### Стандарты и предписания

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Обозначение стандарта                 | Разъем M12                       |
| Стандарты / нормативные документы     | в соответствии с IEC 61076-2-101 |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0                               |

### Environmental Product Compliance

|            |                                                                                            |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | Lead 7439-92-1                                                                             |
| China RoHS | Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет                                 |
|            | Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки» |

## Шинный системный соединитель - SACC-M12FSD-4Q SH PN - 1554526

### Сертификаты

#### Сертификаты

---

#### Сертификаты

EAC

---

#### Сертификация для взрывоопасных зон

---

#### Подробности сертификации

EAC



RU C-  
DE.AI30.B.01102