

## Разъем - SACC-MSD-4PCT-SH PN SCO - 1414089

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, PROFINET CAT5 (100 Мбит/с), 4-полюсн., без галогенов, экранирован., Штекеры прямое M12 SPEEDCON, с механическим ключом D-типа, Обжим, материал накатанной гайки: Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием, наружный диаметр кабеля 5,5 мм ... 10 мм, с обжимными контактами

### Преимущества для Вас

- ✓ 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
- ✓ Надежная передача сигналов - экран 360° в условиях повышенных электромагнитных нагрузок



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 018881
GTIN	4055626018881
Вес/шт. (без упаковки)	27,800 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Раствор ключа - накидная гайка	15 мм
Диаметр корпуса	16 мм
Длина	51 мм
Наружный диаметр проводника	5,5 мм ... 10 мм
Длина зачищенной части оболочки	26 мм
Длина зачищенной части одной жилы	4 мм +0,5 мм

#### Окружающие условия

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

## Разъем - SACC-MSD-4PCT-SH PN SCO - 1414089

### Технические данные

#### 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)
Расчетный ток при 40 °C	4 А
Расчетное напряжение	60 В DC 48 В AC
Полюсов	4
Сопротивление изоляции	≥ 100 Ω
Кодирование	D типа
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101 Шок, вибрация EN 50155:2001
Тип сигнала/категория	PROFINET CAT5 (в соответствии с МЭК 11801), 100 Мбит/с
Индикатор состояния	Нет
Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3
Тип подключения	Обжим
Сечение провода	0,34 мм <sup>2</sup> ... 1 мм <sup>2</sup> (гибкий)
Сечение проводника AWG	22 ... 18 (гибкий)
Диаметр проводника вкл. изоляцию	≤ 2,3 мм
Циклы установки	≥ 100
Момент затяжки	0,4 Нм (Накатанная гайка M12) ≤ 5 Нм (Штекерную вставку с сальниковым корпусом закрутить до упора) 5 Нм (Контргайка с соединительной втулкой)
Указания по монтажу	В комплекте с данным штекерным разъемом поставляется уплотнение для кабелей малого и большого диаметра.

#### Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Материал, контакт	CuZn
Материал, контактная поверхность	Ni/Au
Материал, держатель контакта	PA 6.6
Материал корпуса ручки	Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием
Материал накатанной гайки	Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием
Материал уплотнения	FKM
Дополнительные данные о материале	Метод литья под давлением (Корпус) покрытый никелем (Поверхность корпуса)
Стандарты/нормативные документы	PA 6.6: Противопожарная защита для рельсовых автомобилей — требования R22, R23 и R24 согл. DIN EN 45545-2 (Уровень опасности HL1 - HL3)

#### Стандарты и предписания

Обозначение стандарта	Разъем M12
-----------------------	------------

## Разъем - SACC-MSD-4PCT-SH PN SCO - 1414089

### Технические данные

#### Стандарты и предписания

Стандарты / нормативные документы	МЭК 61076-2-101
Обозначение стандарта	Шок, вибрация
Стандарты / нормативные документы	EN 50155:2001
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

#### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	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»

### Сертификаты

#### Сертификаты

---

#### Сертификаты

ЕАС

---

#### Сертификация для взрывоопасных зон

---

#### Подробности сертификации

ЕАС		RU C- DE.AI30.B.01102
-----	---	--------------------------

---