

## Разъем - SACC-M12MSX-8CT-CL SH - 1422844

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, Ethernet / PROFINET CAT6<sub>A</sub> (10 Гбит/с), 8-полюсн., экранирован., Штекеры прямое M12, X-кодирование, Обжим, материал накатанной гайки: Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием, наружный диаметр кабеля 6,5 мм ... 10 мм, без обжимаемых контактов

### Преимущества для Вас

- ✓ Сверхкомпактные благодаря высокой плотности контактов и небольшой контактной зоне
- ✓ Безопасное применение в полевых условиях благодаря высоким классам защиты
- ✓ Надежное экранирование: экран остается на месте даже при экстремальных механических нагрузках
- ✓ Прочное соединение: рассчитано на высокие ударные и вибрационные нагрузки при использовании в ж/д отрасли
- ✓ Возможна автоматизированная обработка



Ethernet



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 381886
GTIN	4055626381886
Вес/шт. (без упаковки)	22,200 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Раствор ключа - накидная гайка	15 мм
Диаметр корпуса	16 мм
Длина	43 мм
Наружный диаметр проводника	6,5 мм ... 10 мм
Длина зачищенной части оболочки	20 мм
Длина зачищенной части одной жилы	4 мм +0,5 мм

#### Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 85 °C (вилка / розетка)
Температура окружающей среды (при монтаже)	-5 °C ... 50 °C

## Разъем - SACC-M12MSX-8CT-CL SH - 1422844

### Технические данные

#### Окружающие условия

Степень защиты	IP65
	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)
Расчетный ток при 40 °C	0,5 A
Расчетное напряжение	48 В AC
	60 В DC
Полюсов	8
Сопротивление изоляции	≥ 100 Ω
Кодирование	X - данные
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-109
	Шок, вибрация EN 50155:2001
Тип сигнала/категория	Ethernet / PROFINET CAT6 <sub>A</sub> (МЭК 11801), 10 Гбит/с
Индикатор состояния	Нет
Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3
Тип подключения	Обжим
Сечение провода	0,14 мм <sup>2</sup> ... 0,34 мм <sup>2</sup> (гибкий)
Сечение проводника AWG	26 ... 22 (гибкий)
Диаметр проводника вкл. изоляцию	≤ 1,6 мм
Циклы установки	≥ 100
Момент затяжки	0,4 Нм (Накатанная гайка M12)
	4 Нм (Контргайка с соединительной втулкой)

#### Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
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
Стандарты/нормативные документы	PA 6.6: Противопожарная защита для рельсовых автомобилей - требования R22, R23, R24 и R26 согл. DIN EN 45545-2 (Уровень опасности HL1 - HL3)

#### Стандарты и предписания

Обозначение стандарта	Разъем M12
Стандарты / нормативные документы	МЭК 61076-2-109
Обозначение стандарта	Шок, вибрация
Стандарты / нормативные документы	EN 50155:2001
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

## Разъем - SACC-M12MSX-8CT-CL SH - 1422844

### Технические данные

#### 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

ЕАС

---

#### Сертификация для взрывоопасных зон

---

#### Подробности сертификации

ЕАС		ЕАС-Zulassung
-----	---	---------------

---