

## Шинный системный соединитель - SACC-M12FRD-4Q SH - 1553637

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, Ethernet CAT5 (100 Мбит/с), 4-полюсн., экранирован., Гнездо угловой 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

**RoHS**

**Ethernet**

### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 158800
GTIN	4046356158800
Вес/шт. (без упаковки)	54,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Наружный диаметр проводника	4 мм ... 8 мм
Длина защищенной части оболочки	35 мм

#### Окружающие условия

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

#### Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	1,75 A
Расчетное напряжение	60 V DC
	48 V AC

# Шинный системный соединитель - SACC-M12FRD-4Q SH - 1553637

## Технические данные

### Общие сведения

Полюсов	4
Сопротивление изоляции	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Кодирование	D типа
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 в соответствии с IEC 61076-2-101
Тип сигнала/категория	Ethernet 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 провода	0,14 $\text{mm}^2$ ... 0,34 $\text{mm}^2$
Сечение проводника AWG	26 ... 22
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1 $\text{mm}$ ... 1,6 $\text{mm}$
Частота подключения проводников одинакового сечения	$\geq 10$
Циклы установки	$\geq 100$
Момент затяжки	0,4 Нм (Накатанная гайка M12) 0,8 Нм (Штекерная насадка с соединительной гильзой)
	3 Нм (Контргайка с соединительной втулкой)
Указания по монтажу	Возможно вращение расположения контактов по отношению к кабельному отводу с шагом в 45°

### 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»

### Сертификаты

#### Сертификаты

## Шинный системный соединитель - SACC-M12FRD-4Q SH - 1553637

### Сертификаты

---

Сертификаты

EAC

---

Сертификация для взрывоопасных зон

---

### Подробности сертификации

EAC



RU C-  
DE.AI30.B.01102