

## Разъем - SACC-M12FR-4PL M - 1424656

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, 4-полюсн., Гнездо угловой M12, A-кодирование, Зажимы Push-in, материал накатанной гайки: Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием, наружный диаметр кабеля 4 мм ... 8 мм



### Преимущества для Вас

- ✓ Push-in Technology подключается просто и без инструментов
- ✓ Удобное подключение гибких проводников благодаря рычагу
- ✓ Надежное и быстрое подключение электрических проводов
- ✓ Гибкая разводка для передачи сигналов и данных
- ✓ Гибкие отводы проводников при угловых штекерных соединителях
- ✓ Push-in Technology подключается просто и без инструментов

### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 375830
GTIN	4055626375830
Вес/шт. (без упаковки)	27,300 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Диаметр корпуса	19 мм
Длина	49 мм
Наружный диаметр проводника	4 мм ... 8 мм
Длина зачищенной части оболочки	31 мм
Длина зачищенной части одной жилы	8 мм

#### Окружающие условия

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

## Разъем - SACC-M12FR-4PL M - 1424656

### Технические данные

#### Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	4 A (2 A при использовании проводников 0,14 мм <sup>2</sup> )
Расчетное напряжение	250 В AC
	250 В DC
Полюсов	4
Цвет области ручки	черный
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ
Кодирование	A - стандарт
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101
	Шок, вибрация EN 50155:2001
Индикатор состояния	Нет
Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3
Тип подключения	Зажимы Push-in
Сечение провода	0,14 мм <sup>2</sup> ... 0,75 мм <sup>2</sup> (без кабельного наконечника)
	0,08 мм <sup>2</sup> ... 0,5 мм <sup>2</sup> (с кабельным наконечником)
	0,14 мм <sup>2</sup> ... 0,75 мм <sup>2</sup> (жесткий)
Сечение проводника AWG	26 ... 18 (без кабельного наконечника)
	28 ... 20 (с кабельным наконечником)
Циклы установки	≥ 100 (Количество 500 с ответным штекером Phoenix Contact)
Момент затяжки	0,4 Нм (Накатанная гайка M12)
	0,4 Нм (Штекерная насадка с соединительной гильзой)
	1,5 Нм (Контргайка с соединительной втулкой)
Указания по монтажу	Возможно вращение расположения контактов по отношению к кабельному отводу с шагом в 45°
	Подключение гибких проводов может производиться как при помощи кабельных наконечников, так и без них

#### Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Материал, контакт	CuSn
Материал, контактная поверхность	Ni/Au
Материал, держатель контакта	PA 6.6
Материал корпуса ручки	PA 6.6
Материал накатанной гайки	Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием
Материал уплотнения	NBR
Дополнительные данные о материале	PBT (Контргайка, вес: 2,36 г)
	PA 6 (Рычаг управления)
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)
	PA 6: Противопожарная защита для рельсовых автомобилей — требования R22, R23 и R24 согл. DIN EN 45545-2 (Уровень опасности HL1 - HL3)

# Разъем - SACC-M12FR-4PL M - 1424656

## Технические данные

### Материал

	PBT: Противопожарная защита для рельсовых автомобилей - требования R22, R23, R24 и R26 согл. DIN EN 45545-2 (Уровень опасности HL1-HL2, R26: HL3)
--	---

### Стандарты и предписания

Обозначение стандарта	Разъем M12
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

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

## Сертификаты


### Сертификаты


#### Сертификаты

EAC / UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

#### Сертификация для взрывоопасных зон


### Подробности сертификации


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

UL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	E221474
Номинальное напряжение UN	250 В		
Номинальный ток IN	4 А		
мм²/AWG/kcmil	26-18		

## Разъем - SACC-M12FR-4PL M - 1424656

### Сертификаты

cUL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	E221474
Номинальное напряжение UN		250 В	
Номинальный ток IN		4 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		26-18	

cULus Listed	
--------------	---