

## Встраиваемые разъемы - SACC-E-FS-5CON-M16/0,5 PP - 1027683

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>)



Встраиваемые разъемы, Универсальный, 5-полюсн., Гнездо, прямое, M12-Push-Pull, A-кодирование, Монтаж на передней стенке, M16 x 1,5, Отдельные проводники, длина кабеля: 0,5 м

### Преимущества для Вас

- ✓ Зарекомендовавший себя стандарт M12 для надежной передачи сигналов, данных и питания
- ✓ Простое и быстрое подключение устройств и установок в трудно доступных областях
- ✓ Независимая от производителя система блокировки push-pull M12, обеспечивающая максимальную степень готовности
- ✓ Надежное присоединение экрана даже при экстремальных механических нагрузках

RoHS

### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 533964
GTIN	4055626533964
Вес/шт. (без упаковки)	25,600 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина кабеля	0,5 м
--------------	-------

#### Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 85 °C (вилка / розетка)
Степень защиты	IP67

#### Общие сведения

Указание	Электрические и механические параметры указаны с учетом наличия правильно зафиксированного и установленного штекерного соединителя. Если соединитель не зафиксирован и существует вероятность попадания в него грязи, то рекомендуется закрыть его защитным колпаком >IP54. Кроме того, необходимо учитывать воздействия со стороны проводов, кабелей и печатных плат.
----------	--

## Встраиваемые разъемы - SACC-E-FS-5CON-M16/0,5 PP - 1027683

### Технические данные

#### Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	4 A
Расчетное напряжение	60 В
Расчетное импульсное напряжение	1,5 кВ
Полюсов	5
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ
Кодирование	A-кодирование
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12
Тип сигнала/категория	Универсальный
Индикатор состояния	Нет
Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3
Тип подключения	Отдельные проводники
Циклы установки	> 100
Момент затяжки	3 Нм ... 4 Нм (С монтажной стороны)
Тип монтажа	Монтаж на передней стенке M16 x 1,5

#### Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Материал, контакт	CuZn
Материал, контактная поверхность	Ni/Au
Материал, держатель контакта	PA 6.6
Материал корпуса ручки	латунь, никелированный
Материал накатанной гайки	латунь, никелированный
Материал	латунь, никелированный
Материал уплотнения	NBR/FKM
Дополнительные данные о материале	PU 2K (Материал для заливки)

#### Кабель

Тип кабеля	Гибкий кабель TPE
Сечение провода	0,34 мм <sup>2</sup>
AWG, сигнальная линия	22
Конструкция кабеля, сигнальная линия	7x 0,25 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,2 мм ±0,07 мм
Толщина стенки, изоляция	0,21 мм (Изоляция жилы)
Цвета жил	желтый , оранжевый , белый , синий
Материал, изоляция проводника	TPE
Материал проводника	гибкий провод из оцинкованной меди
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12
Сопротивление изоляции	≥ 20 MΩ*км
Сопротивление кабеля	≤ 57,6 мΩ/м
Номинальное напряжение, проводник	300 В
Испытательное напряжение, проводник	2000 В AC

# Встраиваемые разъемы - SACC-E-FS-5CON-M16/0,5 PP - 1027683

## Технические данные

### Кабель

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 85 °C (кабель, жестко прокладываемый)
	-25 °C ... 85 °C (кабель, для подвижного монтажа)

### Стандарты и предписания

Обозначение стандарта	Разъем M12
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

### Environmental Product Compliance

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

cULus Recognized

#### Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

cULus Recognized		<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> E221474-20140616
Номинальное напряжение UN		60 В
Номинальный ток IN		4 А
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		22-20