

# Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12FS-17CON-M16/0,5 - 1419739

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>)




Гнездовая часть для датчика/исп. устройства, 17-контактн., M12-SPEEDCON, монтаж на задней панели / резьбовое крепление M16, с гибким безгалогенным проводом 0,5 м (TPE), 17 x 0,14 мм<sup>2</sup>

## Преимущества для Вас

- ✓ Подготовленные с гибкими проводниками для немедленного использования
- ✓ Сборка и длина проводников на заказ
- ✓ Оптимальная герметичность за счет заливки со стороны гибких проводников
- ✓ Любые распространенные схемы расположения контактов и кодировка для передачи сигналов, данных и питания с унифицированной конструкцией
- ✓ Для высокой безопасности передачи: подсоединение экрана к корпусу при помощи опциональной ЭМС-гайки
- ✓ Система быстрой фиксации SPEEDCON снижает время на кабельную разводку



## Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 533584
GTIN	4046356533584
Вес/шт. (без упаковки)	35,900 GRM

## 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
----------	---

## Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12FS-17CON-M16/0,5 - 1419739

### Технические данные

#### Общие сведения

	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.
Расчетный ток при 40 °C	1,5 А
Расчетное напряжение	30 В
Расчетное импульсное напряжение	0,8 кВ
Полюсов	17
Сопротивление изоляции	≥ 100 МΩ
Кодирование	А - стандарт
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101
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 с внутренней стороны M16 x 1,5 с плоской гайкой

#### Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Материал, контакт	CuZn
Материал, контактная поверхность	Золото
Материал, держатель контакта	РА 6.6
Материал накатанной гайки	Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием
Материал уплотнения	FKM

#### Кабель

Тип кабеля	Гибкий кабель TPE
Сечение провода	0,14 мм <sup>2</sup>
AWG, сигнальная линия	26
Конструкция кабеля, сигнальная линия	7x 0,16 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,1 мм ±0,05 мм
Толщина стенки, изоляция	0,21 мм (Изоляция жилы)
Цвета жил	коричневый, синий, белый, зеленый, розовый, желтый, черный, серый, красный, фиолетовый, серый/розовый, красный/синий, белый/зеленый, коричневый/зеленый, белый/желтый, желтый/коричневый, белый/серый
Материал, изоляция проводника	TPE
Материал проводника	гибкий провод из оцинкованной меди
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101

# Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12FS-17CON-M16/0,5 - 1419739

## Технические данные

### Кабель

Сопротивление изоляции	≥ 20 МΩ*км
Сопротивление кабеля	≤ 57,6 мΩ/м
Номинальное напряжение, проводник	300 В
Испытательное напряжение, проводник	2000 В AC
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
Стандарты / нормативные документы	МЭК 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

#### Сертификаты

UL Recognized / EAC / cULus Recognized


#### Сертификация для взрывоопасных зон


### Подробности сертификации

UL 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>	FILE E 118976
Номинальное напряжение UN		30 В	
Номинальный ток IN		1,5 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil		26	

## Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12FS-17CON-M16/0,5 - 1419739

### Сертификаты

EAC		B.00767
-----	---	---------

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	30 В	
Номинальный ток IN	1,5 А	
мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26	