

## Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12MSL-4FE-M16XL/0,2 - 1415297

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, Мощность, 5-полюсн., Штекеры, M12, L-кодирование, Монтаж с внутренней стороны, M16 x 1,5, Отдельные проводники, длина кабеля: 0,2 м

### Преимущества для Вас

- ✓ Для компактных устройств: высокая эффективность при небольших габаритах
- ✓ Удобный для монтажа, оптимизированный контур корпуса XL для ключа размером 19
- ✓ Механическое ограничение момента затяжки для продолжительно стабильного уплотнения
- ✓ Подготовленные с гибкими проводниками для незамедлительного использования
- ✓ Сборка и длина проводников на заказ
- ✓ Оптимальная герметичность за счет заливки со стороны гибких проводников
- ✓ Для высокой безопасности передачи: подсоединение экрана к корпусу при помощи опциональной ЭМС-гайки

RoHS

### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 056265
GTIN	4055626056265
Вес/шт. (без упаковки)	22,220 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

### Технические данные

#### Размеры

Длина кабеля	0,2 м
--------------	-------

#### Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 85 °C (без механического приведения в действие)
Степень защиты	IP67

#### Общие сведения

# Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12MSL-4FE-M16XL/0,2 - 1415297

## Технические данные

### 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.
	FE без связи с доступными металлическими частями, без защитной функции
Расчетный ток при 40 °C	16 A
Расчетное напряжение	63 В
Расчетное импульсное напряжение	1,5 кВ
Полюсов	5
Кодирование	L - Power
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-111 с примыканием
Тип сигнала/категория	Мощность
Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3
Испытательное напряжение	1,5 кВ
Тип подключения	Отдельные проводники
Момент затяжки	0,8 Нм ... 1,3 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	PA
Материал накатанной гайки	Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием
Материал уплотнения	FKM
Дополнительные данные о материале	PU 2K (Материал для заливки)

### Кабель

Тип кабеля	Жила PEX
Сечение провода	2,5 мм²
AWG, сигнальная линия	10
Цвета жил	коричневый 1, белый 2, синий 3, черный 4, серый FE
Материал, изоляция проводника	PE-X
Материал проводника	гибкий провод из оцинкованной меди
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-111 с примыканием
Испытательное напряжение, фаза / фаза	6 кВ
Негорючесть	согласно UL FT-2
Без галогенов	соответствует EN 60754-1

## Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12MSL-4FE-M16XL/0,2 - 1415297

### Технические данные

#### Кабель

Стойкость, прочие данные	стойкий к гидролизу
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 90 °C
	-40 °C ... 90 °C (кабель, жестко прокладываемый)

#### Стандарты и предписания

Обозначение стандарта	Разъем M12
Стандарты / нормативные документы	МЭК 61076-2-111
Негорючесть	согласно UL FT-2
Без галогенов	соответствует EN 60754-1
Стойкость, прочие данные	стойкий к гидролизу
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»