

Встраиваемые разъемы - SACC-E-M12FS-12P-M16XL/0,5 - 1411574

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, 12-полюсн., Гнездо, M12, A-кодирование, Монтаж на передней стенке, M16 x 1,5, Отдельные проводники, длина кабеля: 0,5 м

Преимущества для Вас

- ✓ 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
- ✓ 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

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 936132
GTIN	4046356936132
Вес/шт. (без упаковки)	29,000 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

Встраиваемые разъемы - SACC-E-M12FS-12P-M16XL/0,5 - 1411574

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.
Расчетный ток при 40 °C	1,5 A
Расчетное напряжение	30 В
Расчетное импульсное напряжение	0,8 кВ
Полюсов	12
Сопротивление изоляции	≥ 100 МΩ
Кодирование	A - 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	0,8 Нм ... 1,3 Нм (С монтажной стороны)
Тип монтажа	Монтаж на передней стенке M16 x 1,5 Устройство ограничения момента затяжки

Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Материал, контакт	CuZn
Материал, контактная поверхность	Золото
Материал, держатель контакта	PA 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 мм²
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
Материал, изоляция проводника	TPE
Материал проводника	гибкий провод из оцинкованной меди
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101

Встраиваемые разъемы - SACC-E-M12FS-12P-M16XL/0,5 - 1411574

Технические данные

Кабель

Сопротивление изоляции	$\geq 20 \text{ M}\Omega \cdot \text{км}$
Сопротивление кабеля	$\leq 57,6 \text{ м}\Omega/\text{м}$
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

EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

EAC		B.01742
-----	---	---------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E221474-20140616
Номинальное напряжение UN	30 В	
Номинальный ток IN	1,5 А	
мм²/AWG/kcmil	26	

