

Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12MS-5CON-PG9/0,5 VA - 1554681

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>)



Встраиваемый разъем для датчика / исполнительного элемента, 5-полюсный, M12, с механическим ключом A, монтаж с задней части стенки / резьбовое крепление с Pg9, с гибким проводом 0,5 м (изоляция из TPE), 5 x 0,34 мм², исполнение из нержавеющей стали

Преимущества для Вас

- Подготовленные с гибкими проводниками для незамедлительного использования
- Сборка и длина проводников на заказ
- Оптимальная герметичность за счет заливки со стороны гибких проводников
- Обычные схемы расположения контактов и кодировки для передачи сигналов 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 170383
GTIN	4046356170383
Вес/шт. (без упаковки)	26,100 GRM

Технические данные

Размеры

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

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 85 °C (вилка / розетка)
	-40 °C ... 85 °C (без механического приведения в действие)
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
----------	--

Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12MS-5CON-PG9/0,5 VA - 1554681

Технические данные

Общие сведения

	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	4 A
Расчетное напряжение	60 V
Расчетное импульсное напряжение	1,5 kV
Полюсов	5
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ
Кодирование	A - стандарт
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101
Индикатор состояния	Нет
Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3
Тип подключения	Отдельные проводники
Циклы установки	> 100
Момент затяжки	3 Nm ... 4 Nm (С монтажной стороны)
Тип монтажа	Монтаж с внутренней стороны Pg9 с плоской гайкой

Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Материал, контакт	CuZn
Материал, контактная поверхность	Золото
Материал, держатель контакта	PA 6.6
Материал накатанной гайки	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения	FKM

Кабель

Тип кабеля	Гибкий кабель TPE
Сечение провода	0,34 mm²
AWG, сигнальная линия	22
Конструкция кабеля, сигнальная линия	7x 0,25 mm
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,2 mm ±0,07 mm
Толщина стенки, изоляция	0,21 mm
Цвета жил	черный, коричневый, синий, белый, серый
Материал, изоляция проводника	TPE
Материал проводника	гибкий провод из оцинкованной меди
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101
Сопротивление изоляции	≥ 20 MΩ*km
Сопротивление кабеля	≤ 57,6 mΩ/m
Номинальное напряжение, проводник	300 V
Испытательное напряжение, проводник	2000 V AC

Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12MS-5CON-PG9/0,5 VA - 1554681

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
Стандарты / нормативные документы	МЭК 61076-2-101
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 / 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		60 В
Номинальный ток IN		4 A
мм ² /AWG/kcmil		22-20