

Проходная деталь - SACC-DSI-M12FS-5CON-PG9/0,5 P - 1436356

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 (вилка) для датчика / исполнительного элемента, гнездовые контакты, 5-полюсный, M12, с механическим ключом А-типа, монтаж с задней части стенки / резьбовое крепление с Pg9, с гибким проводом 0,5 м (изоляция из TPE), 5 x 0,25 мм², исполнение из пластмассы

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
- ✓ 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 438322
GTIN	4046356438322
Вес/шт. (без упаковки)	13,690 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 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.
----------	--

Проходная деталь - SACC-DSI-M12FS-5CON-PG9/0,5 P - 1436356

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	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
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	1,25 Нм ... 1,5 Нм (С монтажной стороны)
Тип монтажа	Монтаж с внутренней стороны Pg9 с плоской гайкой

Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	HB
Материал, контакт	CuZn
Материал, контактная поверхность	Золото
Материал, держатель контакта	PA 6.6
Материал накатанной гайки	PA 6.6
Материал уплотнения	витон

Кабель

Тип кабеля	Гибкий кабель TPE
Сечение провода	0,34 мм ²
AWG, сигнальная линия	24
Конструкция кабеля, сигнальная линия	7x 0,25 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,2 мм $\pm 0,07 \text{ мм}$
Толщина стенки, изоляция	0,21 мм
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	$\geq 20 \text{ M}\Omega \cdot \text{км}$
Сопротивление кабеля	$\leq 80 \text{ Ом/км}$
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

Проходная деталь - SACC-DSI-M12FS-5CON-PG9/0,5 P - 1436356

Технические данные

Стандарты и предписания

Обозначение стандарта	Разъем M12
Стандарты / нормативные документы	МЭК 61076-2-101
Класс воспламеняемости согласно UL 94	HB

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 25 лет;
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

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