

Проходная деталь - SACC-E-M12FSB-5CON-M20/0,5 VA - 1452097

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>)



Встр. гнездовая часть для датчика/исп. элемента, 5-пол., M12, с механич. ключом В, монтаж с передней стенки/резьбовое крепление с M20x1,5, с гибким проводом 0,5 м (изоляция из ТПЭ), 5 x 0,34 мм², нерж. сталь

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
- ✓ 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 528702
GTIN	4046356528702
Вес/шт. (без упаковки)	36,000 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)
	-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
----------	--

Проходная деталь - SACC-E-M12FSB-5CON-M20/0,5 VA - 1452097

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 А
Расчетное напряжение	60 В
Расчетное импульсное напряжение	1,5 кВ
Полюсов	5
Сопротивление изоляции	≥ 100 МΩ
Кодирование	В - инверс.
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 Нм ... 4 Нм (С монтажной стороны)
Тип монтажа	Монтаж на передней стенке M20 x 1,5

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	NBR

Кабель

Тип кабеля	Гибкий кабель TPE
Сечение провода	0,34 мм ²
AWG, сигнальная линия	22
Конструкция кабеля, сигнальная линия	7x 0,25 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,2 мм ±0,07 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	≥ 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)

Проходная деталь - SACC-E-M12FSB-5CON-M20/0,5 VA - 1452097

Технические данные

Кабель

	-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.00767
-----	--	---------

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 А	
мм ² /AWG/kcmil	22-20	