

Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12MS-4CON-PG9/0,5 VA - 1405239

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, 4-полюсный, M12, с механическим ключом А, монтаж с задней части стенки / резьбовое крепление с Pg9, с гибким проводом 0,5 м (изоляция из TPE), 4 x 0,34 мм², исполнение из нержавеющей стали

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

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	
GTIN	4046356746755
Вес/шт. (без упаковки)	24,300 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
----------	---

Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12MS-4CON-PG9/0,5 VA - 1405239

Технические данные

Общие сведения

	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	4 А
Расчетное напряжение	250 В
Расчетное импульсное напряжение	2,5 кВ
Полюсов	4
Сопротивление изоляции	≥ 100 МΩ
Кодирование	А - стандарт
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101
Индикатор состояния	Нет
Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3
Испытательное напряжение	2,5 кВ
Тип подключения	Отдельные проводники
Циклы установки	> 100
Момент затяжки	3 Нм ... 4 Нм (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 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 (Изоляция жилы)
Цвета жил	черный, коричневый, синий, белый
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

Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12MS-4CON-PG9/0,5 VA - 1405239

Технические данные

Кабель

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

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Сертификаты


Сертификаты


Сертификаты

UL Recognized / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон


Подробности сертификации

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Номинальное напряжение UN	250 В		
Номинальный ток IN	4 А		
мм²/AWG/kcmil	22		

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

Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12MS-4CON-PG9/0,5 VA - 1405239

Сертификаты

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E221474-20140616
Номинальное напряжение UN	250 В	
Номинальный ток IN	4 А	
мм ² /AWG/kcmil	22-20	