

Встраиваемый соединитель для шинной системы - SACC-DSI-M12MSD-4P-M16XL/0,5 - 1411592

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. штекер шинной системы, PROFINET, 4-контактный, M12-SPEEDCON, с мех. ключом D, монтаж на задней панели / резьбовое крепление M16, с гибким проводом 0,5 м (TPE), 4 x 0,34 мм²

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 немедленного 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 935869
GTIN	4046356935869
Вес/шт. (без упаковки)	26,600 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

Встраиваемый соединитель для шинной системы - SACC-DSI-M12MSD-4P-M16XL/0,5 - 1411592

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.
	Данное изделие соответствует директиве "Кабельная разводка PROFINET" и директиве по межсоединительным технологиям для PROFINET, редакция 2.00, заказ №: 2.252, глава 8.2 "Разъемы для наружной эксплуатации (симметричные кабели)"
Расчетный ток при 40 °C	4 A
Расчетное напряжение	250 V
Расчетное импульсное напряжение	2,5 кВ
Полюсов	4
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ
Кодирование	D типа
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	0,8 Нм ... 1,3 Нм (С монтажной стороны)
Тип монтажа	Монтаж с внутренней стороны M16 x 1,5 с плоской гайкой
Указания по монтажу	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	0,34 мм²
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	желтый , оранжевый , белый , синий

Встраиваемый соединитель для шинной системы - SACC-DSI-M12MSD-4P-M16XL/0,5 - 1411592

Технические данные

Кабель

Материал, изоляция проводника	TPE
Материал проводника	гибкий провод из оцинкованной меди
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101
Сопротивление изоляции	$\geq 20 \text{ М}\Omega \cdot \text{км}$
Сопротивление кабеля	$\leq 57,6 \text{ м}\Omega/\text{м}$
Характеристики передачи (категория)	CAT5 (МЭК 11801:2002)
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
-----	---	---------

Встраиваемый соединитель для шинной системы - SACC-DSI-M12MSD-4P-M16XL/0,5 - 1411592

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
мм²/AWG/kcmil	22-20

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>