

Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12FS-5CON-M16/0,5 - 1419658

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. гнездо для датчика/исп. устр-ва, 5-контактн., M12-SPEEDCON, с механическим ключом А-типа, монтаж сна задней панели/ резьбовое крепление M16, с гибким проводом 0,5 м (TPE), 5 x 0,34 мм²

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 optionalной ЭМС-гайки
- Система быстрой фиксации SPEEDCON снижает время на кабельную разводку



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 533508
GTIN	4046356533508
Вес/шт. (без упаковки)	25,330 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
	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-M12FS-5CON-M16/0,5 - 1419658

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	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Кодирование	A - стандарт
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101
Тип сигнала/категория	Универсальный
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 M16 x 1,5 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	Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием
Материал уплотнения	FKM

Кабель

Тип кабеля	Гибкий кабель TPE
Сечение провода	0,34 mm ²
AWG, сигнальная линия	22
Конструкция кабеля, сигнальная линия	7x 0,25 mm
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,2 mm $\pm 0,07$ 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	$\geq 20 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$
Сопротивление кабеля	$\leq 57,6 \text{ m}\Omega / \text{m}$
Номинальное напряжение, проводник	300 V
Испытательное напряжение, проводник	2000 V AC

Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12FS-5CON-M16/0,5 - 1419658

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

	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

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		60 В	
Номинальный ток IN		4 A	
мм ² /AWG/kcmil		22	

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

Встраиваемые разъемы - SACC-DSI-M12FS-5CON-M16/0,5 - 1419658

Сертификаты

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

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved

<http://www.phoenixcontact.com>