

Встраиваемые разъемы - SACC-CI-M12MS-12CON-L90 SH - 1424198

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 для датчика/исп. устр-ва, 12-контактн., с экраном, с мех. ключом А, с угловыми выводами под пайку, только конт. вставки

Преимущества для Вас

- ✓ Сокращение затрат на монтаж благодаря приборным соединителям из двух частей
- ✓ В наличии все распространенные схемы расположения контактов и кодировки
- ✓ Простота интегрирования в устройство благодаря механическим винтовым соединениям портов с винтовым креплением, запрессованным контуром или для интеграции напрямую в переднюю панель
- ✓ Дополнительное уплотнение с неподключенным устройством



Коммерческие данные

Упаковочная единица	20 stk
Минимальный объем заказа	20 stk
GTIN	 4 046356 692922
GTIN	4046356692922
Вес/шт. (без упаковки)	5,780 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

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 существует вероятность попадания в него грязи, то рекомендуется закрыть его защитным колпаком >IP54. Кроме того, необходимо
----------	--

Встраиваемые разъемы - SACC-CI-M12MS-12CON-L90 SH - 1424198

Технические данные

Общие сведения

	учитывать воздействия со стороны проводов, кабелей и печатных плат.
Расчетный ток при 40 °C	1,5 A
Расчетное напряжение	30 В
Расчетное импульсное напряжение	0,8 кВ
Полюсов	12
Сопротивление изоляции	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Кодирование	A - стандарт
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101
Индикатор состояния	Нет
Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3
Тип подключения	Выводы под пайку
Циклы установки	> 100
Момент затяжки	3 Нм ... 4 Нм (С монтажной стороны)
Тип монтажа	Монтаж на печатную плату

Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Материал, контакт	CuZn
Материал, контактная поверхность	Золото
Материал, держатель контакта	PA6T
Материал уплотнения	FKM

Кабель

Сечение провода	0,14 мм ²
Конструкция кабеля, сигнальная линия	7x 0,16 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,1 мм $\pm 0,05 \text{ мм}$
Толщина стенки, изоляция	0,21 мм
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101
Сопротивление изоляции	$\geq 20 \text{ M}\Omega \cdot \text{км}$
Сопротивление кабеля	$\leq 57,6 \text{ м}\Omega/\text{м}$
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

Встраиваемые разъемы - SACC-CI-M12MS-12CON-L90 SH - 1424198

Технические данные

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 / cUL 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	30 В		
Номинальный ток IN	1,5 А		
мм²/AWG/kcmil	26		

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Номинальное напряжение UN	30 В		
Номинальный ток IN	1,5 А		
мм²/AWG/kcmil	26		

EAC		B.01742
-----	---	---------

cULus Recognized	
------------------	---

