

Встраиваемая гнездовая часть разъема - SACC-DSI-FSY-8CON-M16/0,5 SCO - 1407618

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>)



Встраиваемая гнездовая часть разъема, Универсальный CAT5 (МЭК 11801:2002), 8-полюсн., Гнездо, M12-SPEEDCON, Y - комбинированный, Монтаж с внутренней стороны, M16 x 1,5, Контакты с подключенными жилами, длина кабеля: 0,5 м

Проходная деталь M12, монтаж на задней панели

Преимущества для Вас

- ✓ Подготовленные с гибкими проводниками для немедленного использования
- ✓ Сборка и длина проводников на заказ
- ✓ Любые распространенные схемы расположения контактов и кодировка для передачи сигналов, данных и питания с унифицированной конструкцией
- ✓ Для высокой безопасности передачи: подключение экрана к корпусу при помощи опциональной ЭМС-гайки



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 807913
GTIN	4046356807913
Вес/шт. (без упаковки)	37,000 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
	-40 °C ... 85 °C (без механического приведения в действие)
Степень защиты	IP67

Общие сведения

Встраиваемая гнездовая часть разъема - SACC-DSI-FSY-8CON-M16/0,5 SCO - 1407618

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.
Расчетный ток при 40 °C	6 A (Соединение активно)
	0,5 A (Данные)
Расчетное напряжение	60 В AC (Питание и данные)
	60 В DC (Питание и данные)
Расчетное импульсное напряжение	0,8 кВ
Полюсов	8
Сопротивление изоляции	> 100 MΩ
Кодирование	Y - комбинированный
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12
Тип сигнала/категория	Универсальный CAT5 (МЭК 11801:2002)
Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3
Тип подключения	Контакты с подключенными жилами
Циклы установки	> 100
Момент затяжки	3 Нм ... 4 Нм (С монтажной стороны)
Тип монтажа	Монтаж с внутренней стороны M16 x 1,5

Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Материал, контакт	CuZn
Материал, контактная поверхность	Ni/Au
Материал, держатель контакта	PPA
Материал накатанной гайки	Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием
Материал уплотнения	FKM

Кабель

Тип кабеля	Гибкий кабель TPE
Сечение провода	0,14 мм²
	0,5 мм²
AWG, сигнальная линия	26
AWG, напряжение питания	20
Конструкция кабеля, сигнальная линия	1,10 мм
Конструкция кабеля, напряжение питания	1,50 мм
Толщина стенки, изоляция	0,25 мм
Цвета жил	Сигнал: оранжевый/белый, оранжевый, зеленый/белый, зеленый Питание: синий, белый, коричневый, черный

Встраиваемая гнездовая часть разъема - SACC-DSI-FSY-8CON-M16/0,5 SCO - 1407618

Технические данные

Кабель

Материал, изоляция проводника	TPE
Материал проводника	гибкий провод из оцинкованной меди
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12
Сопротивление изоляции	$\geq 20 \text{ M}\Omega \cdot \text{км}$
Сопротивление кабеля	$\leq 142 \text{ м}\Omega/\text{м}$
	$\leq 40,1 \text{ м}\Omega/\text{м}$
Характеристики передачи (категория)	CAT5 (МЭК 11801:2002)
Номинальное напряжение, проводник	300 В
Испытательное напряжение, проводник	3000 В AC
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 105 °C (кабель, жестко прокладываемый)
	-30 °C ... 90 °C (кабель, для подвижного монтажа)

Стандарты и предписания

Обозначение стандарта	Разъем M12
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 / 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 E335024-20120308
Номинальное напряжение UN	30 В	
Номинальный ток IN	4,5 А	

Встраиваемая гнездовая часть разъема - SACC-DSI-FSY-8CON-M16/0,5 SCO - 1407618

Сертификаты

cUL Recognized  http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm E335024-20120308	
Номинальное напряжение UN	30 В
Номинальный ток IN	4,5 А

EAC  B.00767

cULus Recognized 
--