

Встраиваемые разъемы - SACCBP-MS-12CON-M16/2,0-PVCSCO - 1442230

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, экранированный, 12-контактный, M12, с мех. ключом А, монтаж с задней стенки/винтовое крепление M16, с проводом 2 м, 12 x 0,14 мм²

Преимущества для Вас

- ✓ Подготовленные с проводниками различной стандартной длины для немедленного использования
- ✓ Сборка и длина проводников на заказ
- ✓ Оптимальная герметичность за счет заливки со стороны кабеля
- ✓ Для высокой безопасности передачи: подсоединение экрана к корпусу при помощи опциональной ЭМС-гайки



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 533386
GTIN	4046356533386
Вес/шт. (без упаковки)	157,800 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина кабеля	2 м
Длина снятия изоляции с конца кабеля без разъема	35 мм

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 - SACCBP-MS-12CON-M16/2,0-PVCSCO - 1442230

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	1,5 A
Расчетное напряжение	30 В
Расчетное импульсное напряжение	0,8 кВ
Полюсов	12
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ
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 Нм ... 4 Нм (С монтажной стороны)
Тип монтажа	Монтаж с внутренней стороны M16 x 1,5 Плоская гайка с резьбой

Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Материал, контакт	CuZn
Материал, контактная поверхность	Золото
Материал, держатель контакта	РА 6.6
Материал накатанной гайки	Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием
Материал уплотнения	FKM

Кабель

Тип кабеля	ПВХ черного цвета
Тип кабеля (краткое обозначение)	ПВХ
Сечение провода	0,14 мм²
AWG, сигнальная линия	26
Конструкция кабеля, сигнальная линия	7x 0,16 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,1 мм ±0,05 мм
Толщина стенки, изоляция	0,21 мм
Цвета жил	белый-коричневый, зеленый-желтый, серый-розовый, синий-красный, черный-фиолетовый, серый/розовый-красный/синий
Общая скрутка	6 пар проводников с наполнителем для сердечника
Экранировка	Оплетка из оцинкованной медной проволоки
защитный экран оптоволоконного кабеля	85 %

Встраиваемые разъемы - SACCBP-MS-12CON-M16/2,0-PVCSCO - 1442230

Технические данные

Кабель

Внешняя оболочка, цвет	черный RAL 9005
Наружный диаметр кабеля	8,50 мм
Количество циклов изгибания	2000000
Радиус изгиба	85 мм
Путь перемещения	10 м
Скорость поперечного перемещения	3 м/с
Ускорение	10 м/с ²
Внешняя оболочка, материал	ПВХ
Материал внутренней оболочки	ПВХ
Материал, изоляция проводника	ПВХ
Материал проводника	гибкий провод из оцинкованной меди
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101
Сопротивление кабеля	142 Ом/км
Номинальное напряжение, проводник	300 В
Испытательное напряжение, проводник	2000 В AC
Негорючесть	DIN VDE 0472 T.804, вид испытаний B
Маслостойкость	DIN VDE 0472 T.803, вид испытаний B
Стойкость, прочие данные	Устойчивость к гидролизу и микробам согласно VDE 0282, часть 10
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
Негорючесть	DIN VDE 0472 T.804, вид испытаний B
Маслостойкость	DIN VDE 0472 T.803, вид испытаний B
Стойкость, прочие данные	Устойчивость к гидролизу и микробам согласно VDE 0282, часть 10
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

Встраиваемые разъемы - SACCBP-MS-12CON-M16/2,0-PVCSCO - 1442230

Сертификаты

Сертификаты

EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

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

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