

Встраиваемый разъем (вилка) шинной системы - SACCBP-MSB-5CON-PG9/0,5-900SCO - 1437643

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>)



Встраиваемый разъем (вилка) шинной системы, INTERBUS, 5 полюсов, M12, экранированный, с механическим ключом В-типа, SPEEDCON, монтаж с задней части стенки / резьбовое крепление Pg9, с кабелем шины длиной 0,5 м, 3 x 2 x 0,25 мм²

Преимущества для Вас

- ✓ Подготовленные с проводниками различной стандартной длины для незамедлительного использования
- ✓ Сборка и длина проводников на заказ
- ✓ Оптимальная герметичность за счет заливки со стороны кабеля
- ✓ Исполнения кабелей для всех распространенных типов сетей и полевых шин
- ✓ Для высокой безопасности передачи: подсоединение экрана к корпусу при помощи опциональной ЭМС-гайки



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 458382
GTIN	4046356458382
Вес/шт. (без упаковки)	60,700 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

Расчетный ток при 40 °C	4 A
Расчетное напряжение	60 В

Встраиваемый разъем (вилка) шинной системы - SACCBP-MSB-5CON-PG9/0,5-900SCO - 1437643

Технические данные

Общие сведения

Расчетное импульсное напряжение	1,5 кВ
Полюсов	5
Сопротивление изоляции	100 МΩ
Кодирование	В - инверс.
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101
Тип сигнала/категория	INTERBUS
Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3
Циклы установки	> 100
Момент затяжки	2 Нм ... 3 Нм (С монтажной стороны)

Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Материал уплотнения	FKM

Стандарты и предписания

Обозначение стандарта	Разъем M12
Стандарты / нормативные документы	МЭК 61076-2-101
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Кабель

Тип кабеля	INTERBUS
Тип кабеля (краткое обозначение)	900
Тип сигнала/категория	INTERBUS
Конструкция кабеля	3 x 2 x 0,22 мм ²
Сечение провода	3x 2x 0,22 мм ²
AWG, сигнальная линия	24
Конструкция кабеля, сигнальная линия	32x 0,10 мм
Цвета жил	желто-зеленый, бело-коричневый, серо-розовый
Скрутка пары	2 проводника для пары
Общая скрутка	3 пары для сердечника
Экранировка	Оплетка из медной проволоки
Внешняя оболочка, цвет	зеленый RAL 6017
Наружный диаметр кабеля D	8 мм
Минимальный радиус изгиба, жесткая прокладка	7,5 x D
Минимальный радиус изгиба, гибкая прокладка	15 x D
Количество циклов изгибания	5000000
Радиус изгиба	120 мм
Путь перемещения	10 м
Скорость поперечного перемещения	1,6 м/с
Ускорение	3,2 м/с ²

Встраиваемый разъем (вилка) шинной системы - SACCBP-MSB-5CON-PG9/0,5-900SCO - 1437643

Технические данные

Кабель

Масса кабеля	70 кг/км
Внешняя оболочка, материал	PUR
Материал, изоляция проводника	PE
Материал проводника	медный гибкий провод
Сопротивление изоляции	$\geq 5 \text{ Г}\Omega \cdot \text{км}$
Сопротивление шлейфа	$\leq 159,80 \text{ Ом/км}$
Проводники - емкость	$\leq 60 \text{ нФ/км}$ (при 800 Гц)
Волновое сопротивление	$120 \text{ }\Omega \pm 20 \%$ (при 64 кГц)
	$100 \text{ }\Omega \pm 15 \%$ (при 1 МГц)
Переходное затухание (NEXT)	$\geq 61 \text{ дБ}$ (при 772 кГц)
	$\geq 59 \text{ дБ}$ (при 1 МГц)
	$\geq 55 \text{ дБ}$ (при 2 МГц)
	$\geq 50 \text{ дБ}$ (при 4 МГц)
	$\geq 46 \text{ дБ}$ (при 8 МГц)
	$\geq 44 \text{ дБ}$ (при 10 МГц)
	$\geq 41 \text{ дБ}$ (при 16 МГц)
Ослабление	$\leq 15 \text{ дБ/км}$ (при 256 кГц)
	$\leq 24 \text{ дБ/км}$ (при 772 кГц)
	$\leq 27 \text{ дБ/км}$ (при 1 МГц)
	$\leq 52 \text{ дБ/км}$ (при 4 МГц)
	$\leq 84 \text{ дБ/км}$ (при 10 МГц)
	$\leq 112 \text{ дБ/км}$ (при 16 МГц)
Скорость передачи сигнала	$\leq 119 \text{ дБ/км}$ (при 20 МГц)
	0,66 с
Сопротивление устройства сопряжения	$< 250,00 \text{ м}\Omega/\text{м}$ (при 30 МГц)
Номинальное напряжение, проводник	250 В (Пиковое значение, не для применения под сильной токовой нагрузкой)
Испытательное напряжение, фаза / фаза	1500 В _{эфф}
Испытательное напряжение, фаза / экран	1000 В _{эфф}
Негорючесть	согласно VDE 0472 части 4, способ испытания B
	согласно МЭК 60332-1
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 80 °C (кабель, жестко прокладываемый)
	-30 °C ... 70 °C (кабель, для подвижного монтажа)

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Встраиваемый разъем (вилка) шинной системы - SACCBP-MSB-5CON-PG9/0,5-900SCO - 1437643

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

ЕАС

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

ЕАС



B.00767