

Системный кабель шины - SAC-5P-M12MSB/ 3,0-900/ M12FSB - 1533233

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)



Системный кабель шины, INTERBUS, 5-полюсн., PUR без галогенов, зеленый RAL 6017, экранирован., Штекеры прямое M12, В-кодирование, к Гнездо прямое M12, В-кодирование, длина кабеля: 3 м



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	4 017918 991586
GTIN	4017918991586
Вес/шт. (без упаковки)	241,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина кабеля	3 м
Окружающие усповия	

Окружающие условия

Степень защиты	IP65
	IP67
	IP68

Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	4 A
Расчетное напряжение	48 B AC
	60 B DC
Полюсов	5
Сопротивление изоляции	\geq 100 M Ω
Кодирование	В - инверс.



Системный кабель шины - SAC-5P-M12MSB/ 3,0-900/ M12FSB - 1533233

Технические данные

Общие сведения

Тип сигнала/категория	INTERBUS
Индикатор состояния	Нет
Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3
Циклы установки	≥ 100

Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0	
Материал, контакт	CuSn	
Материал, контактная поверхность	Ni/Au	
Материал, держатель контакта	PA 6.6	
Материал корпуса ручки	TPU, трудновоспламеняем., самозатухающий	
Материал накатанной гайки	Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием	
Материал уплотнения	NBR	

Стандарты и предписания

Кабель

1400715		
Тип кабеля	INTERBUS	
Тип кабеля (краткое обозначение)	900	
Конструкция кабеля	3 x 2 x 0,22 мм²	
Сечение провода	3х 2х 0,22 мм²	
AWG, сигнальная линия	24	
Конструкция кабеля, сигнальная линия	32х 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/c²	
Масса кабеля	70 кг/км	
Внешняя оболочка, материал	PUR	
Материал, изоляция проводника	PE	



Системный кабель шины - SAC-5P-M12MSB/ 3,0-900/ M12FSB - 1533233

Технические данные

Кабель

Материал проводника	медный гибкий провод		
Сопротивление изоляции	≥ 5 ΓΩ*κM		
Сопротивление шлейфа	≤ 159,80 Om/км		
Проводники - емкость	≤ 60 нФ/км (при 800 Гц)		
Волновое сопротивление	120 Ω ±20 % (при 64 кГц)		
	100 Ω ±15 % (при 1 МГц)		
Переходное затухание (NEXT)	≥ 61 дБ (при 772 кГц)		
	≥ 59 дБ (при 1 МГц)		
	≥ 55 дБ (при 2 МГц)		
	≥ 50 дБ (при 4 МГц)		
	≥ 46 дБ (при 8 МГц)		
	≥ 44 дБ (при 10 МГц)		
	≥ 41 дБ (при 16 МГц)		
	≥ 40 дБ (при 20 МГц)		
Ослабление	≤ 15 дБ/км (при 256 кГц)		
	≤ 24 дБ/км (при 772 кГц)		
	≤ 27 дБ/км (при 1 МГц)		
	≤ 52 дБ/км (при 4 МГц)		
	≤ 84 дБ/км (при 10 МГц)		
	≤ 112 дБ/км (при 16 МГц)		
	≤ 119 дБ/км (при 20 МГц)		
Скорость передачи сигнала	0,66 c		
Сопротивление устройства сопряжения	< 250,00 мΩ/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 В		
	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: не ограничен = EFUP-e	
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений	

Сертификаты

Сертификаты



Системный кабель шины - SAC-5P-M12MSB/ 3,0-900/ M12FSB - 1533233

Сертификаты		
Сертификаты		
EAC		
Сертификация для взрыво	оопасных зон	
Подробности сертиф	рикации	
EAC	EAC	RU C- DE.Al30.B.00767

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