

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-5P-M12MS/2,0-150/M12FR-3L - 1560387

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>)



Кабель для датчика / исполнительного элемента, 5-полюсн., PUR без галогенов, отвержденный излучением, оранжевый RAL 2003, Штекеры прямое M12, A-кодирование, к Гнездо угловой M12, A-кодирование, с 3 светодиода, длина кабеля: 2 м

Коммерческие данные

Упаковочная единица	5 stk
Минимальный объем заказа	5 stk
GTIN	 4 046356 184779
GTIN	4046356184779
Вес/шт. (без упаковки)	120,680 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина кабеля	2 м
--------------	-----

Окружающие условия

Степень защиты	IP65
	IP67
	IP68

Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	4 A
Расчетное напряжение	24 V
	24 V DC
Полюсов	5
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ
Кодирование	A - стандарт
Индикатор состояния	3 светодиодных
Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3
Циклы установки	≥ 100

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-5P-M12MS/2,0-150/M12FR-3L - 1560387

Технические данные

Материал

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

Стандарты и предписания

Класс воспламеняемости согласно UL 94	HB
---------------------------------------	----

Кабель

Тип кабеля	PUR, отвержденный излучением, без галогена, оранжевого цвета
Тип кабеля (краткое обозначение)	151
Условное обозначение кабеля	D12YSL11X-JB
Сечение провода	0,34 мм ²
AWG, сигнальная линия	22
Конструкция кабеля, сигнальная линия	42x 0,10 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,05 мм ±0,05 мм
Цвета жил	черный, коричневый, синий, белый, желто-зеленый
Общая скрутка	5 жил в скрутке
Внешняя оболочка, цвет	оранжевый RAL 2003
Наружный диаметр кабеля D	5,9 мм ±0,2 мм
Минимальный радиус изгиба, при жесткой прокладке	мин. 25 мм
Минимальный радиус изгиба, при подвижной прокладке	мин. 40 мм
Количество циклов изгибания	5000000
Радиус изгиба	59 мм
Путь перемещения	10 м
Скорость поперечного перемещения	3 м/с
Внешняя оболочка, материал	PUR
Материал, изоляция проводника	PE
Материал проводника	медный гибкий провод
Сопротивление кабеля	≤ 57 Ом/км
Номинальное напряжение, проводник	250 В (AC)
Испытательное напряжение, проводник	2000 В (50 Гц, 5 минут)
Прочие характеристики	отвержденный излучением
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-50 °C ... 105 °C (кабель, жестко прокладываемый)
	-40 °C ... 105 °C (кабель, для подвижного монтажа)

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-5P-M12MS/2,0-150/M12FR-3L - 1560387

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
Номинальное напряжение UN		24 В	
Номинальный ток IN		4 А	

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
Номинальное напряжение UN		24 В	
Номинальный ток IN		4 А	

cULus Listed	
--------------	---