

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-4P-10,0-511/ M12FR FB - 1552531

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, 4-полюсн., Специальный подбор материалов на базе ПВХ, черный RAL 9005, свободный конец, к Гнездо угловой M12, А-кодирование, длина кабеля: 10 м, для пищевой промышленности, с накатанной гайкой из легированной стали

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 155915
GTIN	4046356155915
Вес/шт. (без упаковки)	396,900 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина кабеля	10 м
--------------	------

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 90 °C (вилка / розетка)
Степень защиты	IP65
	IP67
	IP68
	IP69K

Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	4 A
Расчетное напряжение	48 В AC
	60 В DC
Полюсов	4
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-4P-10,0-511/ M12FR FB - 1552531

Технические данные

Общие сведения

Кодирование	A - стандарт
Стандарты/нормативные документы	Разъем M12 МЭК 61076-2-101
Индикатор состояния	Нет
Защитная цепь / модуль	без схемы подключения
Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3
Циклы установки	≥ 100
Момент затяжки	0,4 Нм (Разъем M12)

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	Нержавеющая сталь
Материал уплотнения	NBR

Стандарты и предписания

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

Кабель

Тип кабеля	ПВХ черный FDA
Тип кабеля (краткое обозначение)	511
Условное обозначение кабеля	LiYY-HF
Сечение провода	0,34 мм ²
AWG, сигнальная линия	22
Конструкция кабеля, сигнальная линия	42x 0,10 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,52 мм ±0,05 мм
Цвета жил	коричневый, белый, синий, черный
Общая скрутка	4 жилы в скрутке
Внешняя оболочка, цвет	черный RAL 9005
Наружный диаметр кабеля D	5,2 мм ±0,2 мм
Внешняя оболочка, материал	Специальный подбор материалов на базе ПВХ
Материал, изоляция проводника	ПВХ
Материал проводника	медный гибкий провод
Номинальное напряжение, проводник	300 В
Испытательное напряжение, проводник	1500 В
Прочие характеристики	соответствует FDA

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-4P-10,0-511/ M12FR FB - 1552531

Технические данные

Кабель

Маслостойкость	хорошая маслостойкость
Стойкость, прочие данные	устойчив к УФ-излучению
	не содержит силикона
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 80 °C (кабель, жестко прокладываемый)
	-5 °C ... 90 °C (кабель, для подвижного монтажа)