

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-5P-M12MS/1,0-150/M12FR-3L - 1560361


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: 1 м

RoHS

Коммерческие данные

| | |
|--------------------------|---|
| Упаковочная единица | 5 stk |
| Минимальный объем заказа | 5 stk |
| GTIN |  4 046356 184731 |
| GTIN | 4046356184731 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 73,740 GRM |
| Примечание | Позаказное производство (возврат невозможен) |

Технические данные

Размеры

| | |
|--------------|-----|
| Длина кабеля | 1 м |
|--------------|-----|

Окружающие условия

| | |
|----------------|------|
| Степень защиты | IP65 |
| | IP67 |
| | IP68 |

Общие сведения

| | |
|-------------------------|--------------|
| Расчетный ток при 40 °C | 4 A |
| Расчетное напряжение | 24 В |
| | 24 В DC |
| Полюсов | 5 |
| Сопротивление изоляции | ≥ 100 MΩ |
| Кодирование | A - стандарт |

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-5P-M12MS/1,0-150/M12FR-3L - 1560361

Технические данные

Общие сведения

| | |
|--------------------------|----------------|
| Индикатор состояния | 3 светодиодных |
| Категория перенапряжения | II |
| Степень загрязнения | 3 |
| Циклы установки | ≥ 100 |

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) |

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-5P-M12MS/1,0-150/M12FR-3L - 1560361

Технические данные

Кабель

| | |
|---|--|
| Прочие характеристики | отвержденный излучением |
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -50 °C ... 105 °C (кабель, жестко прокладываемый) |
| | -40 °C ... 105 °C (кабель, для подвижного монтажа) |

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 | | | |
|--------------|--|--|--|