

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-12P-MS/ 1,5-PUR SCO - 1430530

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, 12-полюсн., PUR без галогенов, черный RAL 9005, Штекеры прямое M12 SPEEDCON, А-кодирование, к свободный конец, длина кабеля: 1,5 м

Преимущества для Вас

- ✓ Просто и безопасно: вставные компоненты, на 100 % прошедшие электрические испытания
- ✓ Экономия времени благодаря установке при помощи устройства быстрой фиксации SPEEDCON
- ✓ Наш стандарт: прочный провод из полиуретана без галогенов
- ✓ Экономия места – благодаря многополюсным разъемам



Коммерческие данные

| | |
|------------------------|---|
| Упаковочная единица | 1 stk |
| GTIN |  4 046356 456357 |
| GTIN | 4046356456357 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 108,300 GRM |

Технические данные

Размеры

| | |
|--|-------|
| Длина кабеля | 1,5 м |
| Длина снятия изоляции с конца кабеля без разъема | 35 мм |

Окружающие условия

| | |
|---|------------------------------------|
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -25 °C ... 85 °C (вилка / розетка) |
| Степень защиты | IP65 |
| | IP67 |
| | IP68 |

Общие сведения

| | |
|-------------------------|-------|
| Расчетный ток при 40 °C | 1,5 A |
|-------------------------|-------|

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-12P-MS/ 1,5-PUR SCO - 1430530

Технические данные

Общие сведения

| | |
|---------------------------------|----------------------------|
| Расчетное напряжение | 30 В AC |
| | 30 В DC |
| Полюсов | 12 |
| Сопротивление изоляции | $\geq 100 \text{ M}\Omega$ |
| 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 |
| Момент затяжки | 0,4 Нм (Разъем M12) |

Материал

| | |
|---------------------------------------|--|
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |
| Материал, контакт | CuZn |
| 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 |

Стандарты и предписания

| | |
|---------------------------------------|---|
| Обозначение стандарта | Разъем M12 |
| Стандарты / нормативные документы | МЭК 61076-2-101 |
| Маслостойкость | DIN VDE 0472 T.803, вид испытаний B |
| Стойкость, прочие данные | Устойчивость к гидролизу и микробам согласно VDE 0282, часть 10 |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |

Кабель

| | |
|--------------------------------------|--|
| Сечение провода | 12x 0,14 мм ² (Сигнальный провод) |
| AWG, сигнальная линия | 26 |
| Конструкция кабеля, сигнальная линия | 18x 0,10 мм |
| Диаметр проводника вкл. изоляцию | 1 мм $\pm 0,05$ мм (Сигнальный провод) |
| Цвета жил | белый, коричневый, зеленый, желтый, серый, розовый, синий, красный, черный, фиолетовый, серый/розовый, красный/синий |
| Общая скрутка | 12 проводников скручены |
| Внешняя оболочка, цвет | черный RAL 9005 |
| Наружный диаметр кабеля D | 7,2 мм |
| Количество циклов изгиба | 4000000 |
| Радиус изгиба | 54 мм |
| Путь перемещения | 10 м |
| Скорость поперечного перемещения | 3 м/с |

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-12P-MS/ 1,5-PUR SCO - 1430530

Технические данные

Кабель

| | |
|---|---|
| Ускорение | 10 м/с ² |
| Внешняя оболочка, материал | PUR |
| Материал, изоляция проводника | PP |
| Материал проводника | гибкий провод из оцинкованной меди |
| Сопротивление кабеля | 142 Ом/км |
| Прочие характеристики | Поверхность с низкой адгезией |
| Негорючесть | согласно UL VW1 |
| | DIN EN 60332-1-2 |
| Без галогенов | согласно DIN EN 50267-2-1 |
| Маслостойкость | DIN VDE 0472 T.803, вид испытаний В |
| Стойкость, прочие данные | Устойчивость к гидролизу и микробам согласно VDE 0282, часть 10 |
| | условно устойчив к УФ-излучению согласно DIN EN ISO 4892-2-A |
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -40 °C ... 80 °C (кабель, жестко прокладываемый) |
| | -5 °C ... 80 °C (кабель, для подвижного монтажа) |

Environmental Product Compliance

| | |
|------------|--|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| China RoHS | Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет |
| | Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки» |

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

EAC



RU C-
DE.AI30.B.00767