

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB- 6/3-L-SC-M8 - 1503399

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>)



Коробка датчика и исполнительного элемента, применение: Стандартн., тип подключения: Розетка M8 металл, количество гнезд: 6, полюсов: 3, механические ключи: А - стандарт, гнездо для платы: один ряд, индикатор состояния: есть, р-п-р; подключение магистрального кабеля: Пружинные зажимы 180°, экранировка: нет

Преимущества для Вас

- ✓ Безопасное применение в полевых условиях благодаря литому корпусу и высокой степени защиты
- ✓ Гибкое, децентрализованное объединение сигналов в одном магистральном проводе
- ✓ Удобно: повышенная степень готовности машин благодаря быстрой и простой диагностике
- ✓ Гибкость: распределительная коробка с соединительным колпаком для сборки на месте

Коммерческие данные

| | |
|------------------------|---|
| Упаковочная единица | 1 stk |
| GTIN |  4 017918 966959 |
| GTIN | 4017918966959 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 146,100 GRM |

Технические данные

Общие сведения

| | |
|--|------------|
| Расчетное напряжение | 24 В DC |
| Рабочее напряжение, максимальное U_{max} | 30 В DC |
| Нагрузка по току на каждый входной/выходной сигнал | 2 А |
| Нагрузочная способность на 1 гнездо | 2 А |
| Общий расчетный ток | 6 А |
| Полюсов | 3 |
| Количество гнезд | 6 |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |
| Тип подключения, датчик / исполнительный элемент | Розетка M8 |

Окружающие условия

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB- 6/3-L-SC-M8 - 1503399

Технические данные

Окружающие условия

| | |
|---|------------------|
| Степень защиты | IP65 |
| | IP67 |
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -30 °C ... 80 °C |

Функция локальной диагностики

| | |
|-----------------------|--|
| Локальная диагностика | Электропитание LED зел. |
| | Отображение состояния ввода-вывода LED желт. |

Характеристики магистрального кабеля

| | |
|---|------------------------------|
| Тип подключения | Пружинные зажимы |
| Мин. сечение проводника (сигнальная цепь) | 0,14 мм ² |
| Макс. сечение проводника (сигнальная цепь) | 0,5 мм ² |
| Сечение проводника AWG мин. (сигнальная цепь) | 26 |
| Сечение проводника AWG макс. (сигнальная цепь) | 20 |
| Длина зачищаемой части (сигнал) | 11 мм |
| Мин. сечение проводника (цепь питания) | 0,14 мм ² |
| Макс. сечение проводника (цепь питания) | 1 мм ² |
| Сечение проводника AWG мин. (цепь питания) | 26 |
| Сечение проводника AWG макс. (цепь питания) | 18 |
| Длина зачищаемой части (питание) | 10 мм |
| Мин. наружный диаметр проводника | 7 мм |
| Макс. наружный диаметр проводника | 11 мм |
| Длина снятия изоляции | 70 мм (Магистральный кабель) |
| Момент затяжки винтов крышки | 1 Нм |
| Момент затяжки накидной гайки | 2,5 Нм |
| Момент затяжки, гнездо, кабель для датчика или исполнительного устройства | 0,2 Нм |

Тип изоляционного материала

| | |
|---|------------------|
| Материал корпуса | PBT |
| Материал, заливочная масса | PUR |
| Материал, контакт | CuSn |
| Материал, контактная поверхность | Ni/Au |
| Материал, держатель контакта | PA |
| Материал, контакт, сторона магистрального кабеля | CuZn |
| Материал, контактная поверхность, сторона магистрального кабеля | NiSn |
| Материал держателя контакта, сторона магистрального кабеля | PA 6.6 V0 |
| Материал, резьбовая втулка | Сплав меди |
| Материал, поверхность резьбовой втулки | Покрытый никелем |
| Материал, уплотнительное кольцо | NBR |

Назначение выводов

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB- 6/3-L-SC-M8 - 1503399

Технические данные

Назначение выводов

| | |
|--|-----------------------------------|
| Гнездо/полюс = цвет жилы или подключение | 1 / 4 (A) = 1 / 4 |
| | 2 / 4 (A) = 2 / 4 |
| | 3 / 4 (A) = 3 / 4 |
| | 4 / 4 (A) = 4 / 4 |
| | 5 / 4 (A) = 5 / 4 |
| | 6 / 4 (A) = 6 / 4 |
| | 1-6 / 1 (+ 24 V) = U _N |
| | 1-6 / 3 (0 V) = 0 V |

Стандарты и предписания

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Обозначение стандарта | Разъем M8 |
| Стандарты / нормативные документы | МЭК 61076-2-104 |
| Подключение согласно стандарту | CUL |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |

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

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

| | | | |
|---------------------------|---|---|---------------|
| UL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 118976 |
| Номинальное напряжение UN | 24 В | | |

Коробка датчика и исполнительного элемента - SACB- 6/3-L-SC-M8 - 1503399

Сертификаты

| | | | |
|---------------------------|---|---|---------------|
| cUL Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 118976 |
| Номинальное напряжение UN | | 24 В | |

| | | |
|-----|---|---------------|
| EAC |  | EAC-Zulassung |
|-----|---|---------------|

| | |
|------------------|---|
| cULus Recognized |  |
|------------------|---|