

Электронный защитный выключатель - ECP 4 - 0912034

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>)



Электронный защитный выключатель, тип подключения: вставной, ширина: 12,5 мм, тип предохранителей: электрон., тип предохранителя: Автомат, тип монтажа: на основной элемент, Цвет: черный

Преимущества для Вас

- ✓ Устанавливается на цоколь TMCP SOCKET M
- ✓ Монтажная ширина всего 12,5 мм
- ✓ Селективная защита всех цепей нагрузки 24 В пост. тока с импульсными источниками питания
- ✓ Возможность включения емкостных нагрузок. Отключение производится при перегрузке или коротком замыкании
- ✓ Индикация рабочего режима и ошибок с помощью светодиодов, а также встроенных сигнальных выходов
- ✓ Постоянное ограничение тока утечки в размере 1,8 номинального тока
- ✓ Сочетание возможности активного электронного ограничения тока и проверенной в автоматических выключателях функции разъединения

Коммерческие данные

| | |
|--------------------------|---|
| Упаковочная единица | 5 stk |
| Минимальный объем заказа | 5 stk |
| GTIN |  4 046356 174602 |
| GTIN | 4046356174602 |
| Вес/шт. (без упаковки) | 70,600 GRM |

Технические данные

Общие сведения

| | |
|---------------------|--|
| Указания по монтажу | При установке в ряд без охлаждения при естественной конвекции номинальный ток устройства в следствие термического воздействия при продолжительной эксплуатации (100 % ED) должен составлять макс. 80 %. Параллельное подсоединение большого количества нагрузочных выходов недопустимо. |
| Количество ярусов | 1 |
| Тип монтажа | на основной элемент |

Электронный защитный выключатель - ECP 4 - 0912034

Технические данные

Общие сведения

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Цвет | черный |
| Категория перенапряжения_GRP | II |
| Изоляционный материал | PPS |
| Класс воспламеняемости согласно UL 94 | V0 |

Электрические данные

| | |
|--|---|
| Предохранитель | электрон. |
| Тип предохранителя | Автомат |
| Расчетное импульсное напряжение | 0,5 кВ |
| Рабочее напряжение | 24 В DC |
| | 18 В DC ... 32 В DC |
| Номинальный ток I _N | 4 А |
| Требуемые номиналы предохранителей | не требуется, встроенный элемент Fail-Safe |
| Электрическая прочность | 1000 В AC (Область срабатывания) |
| | 500 В AC (Участок встраивания) |
| | 500 В AC (Сигнальный контакт цепи нагрузки) |
| Степень загрязнения | 2 |
| Категория перенапряжения_GRP | II |
| Группа изоляционного материала | IIIa |
| Коммутационная способность I _{CN} | активное ограничение тока |
| Ток покоя I ₀ | тип. 13 мА |

Размеры

| | |
|---------------------------------|----------|
| Высота | 60 мм |
| Ширина | 12,5 мм |
| Глубина | 70 мм |
| Высота NS 35/7,5 | 144 мм |
| Высота NS 35/15 | 151,5 мм |
| Комбинированный модуль, высота | 115 мм |
| Ширина комбинированного модуля | 38 мм |
| Комбинированный модуль, глубина | 147,5 мм |

Окружающие условия

| | |
|---|---|
| Степень защиты | IP30 (Область срабатывания) |
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | 0 °C ... 50 °C (без выпадения конденсата) |

Параметры подключения

| | |
|-----------------|----------|
| Тип подключения | вставной |
|-----------------|----------|

Environmental Product Compliance

| | |
|------------|--|
| | Lead 7439-92-1 |
| China RoHS | Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет |

Электронный защитный выключатель - ECP 4 - 0912034

Технические данные

Environmental Product Compliance

| | |
|--|--|
| | Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки» |
|--|--|

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

VDE Zeichengenehmigung / EAC / EAC / UL Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

| | | | |
|------------------------|--|---|----------|
| VDE Zeichengenehmigung | | http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx | 40030007 |
|------------------------|--|---|----------|

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

| | | | |
|-----|--|--|---------------------|
| EAC | | | RU C-DE.A*30.B01546 |
|-----|--|--|---------------------|

| | | | |
|---------------|--|---|---------------|
| UL Recognized | | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 140459 |
|---------------|--|---|---------------|