



### Основные характеристики

|                                    |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Серия продукта                     | Датчик системы безопасности Preventa |
| Тип устройства или его аксессуаров | Предохранительное реле               |
| Наименование компонента            | XCSL                                 |
| Тип головки                        | Револьверная головка с ключом        |

### Дополнительные характеристики

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Прямое размыкание                                    | С Н.З. контактом                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Тип напряжения питания                               | Пер./пост. тока                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Частота                                              | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Коэффициент нагрузки                                 | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Потребляемая мощность, ВА                            | 10 В·А (бросок)<br>10 В·А (герметизированный)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Потребление цепи сигнализации                        | 7 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Механическая износостойкость                         | >= 1000000 циклы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Макс. ток нагрузки                                   | <= 15 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [Ur] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение | 6 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Типы реализуемых защит                               | Защита от перенапряжения для цепь сигнализации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Рабочая частота                                      | 10 цикл/м для максимальной износостойкости                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Уровень безопасности                                 | Может достигать категории 4 с соответствующей системой контроля и правильно выполненной проводкой в соответствии с EN/ISO 13849-1<br>Может достигать PL = e с соответствующей системой контроля и правильно выполненной проводкой в соответствии с EN/ISO 13849-1<br>Может достигать SIL 3 с соответствующей системой контроля и правильно выполненной проводкой в соответствии с EN/IEC 61508 |

### Условия эксплуатации

|                                         |                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Защитное исполнение                     | TC                                    |
| Класс защиты от поражения электр. током | Класс I в соответствии с EN/IEC 60536 |

## Экологичность предложения

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Соответствие экологическому статусу                                      | Продукт категории Green Premium                                                                                                                                                                                         |
| Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели) | Соответствует - с 1150 - Декларация о соответствии Schneider Electric<br> <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a> |
| Регламент REACH                                                          | Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.<br>Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.                                                              |
| Инструкция по утилизации продукта                                        | Не требует специальных действий для утилизации                                                                                                                                                                          |

## Гарантия на оборудование

|        |            |
|--------|------------|
| Период | 18 месяцев |
|--------|------------|