

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# XPER810

## педальный переключатель 1 шаг nc+no



### Основные характеристики

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Семейство продуктов        | Harmony XPE               |
| Тип изделия или компонента | Педальный выключатель     |
| Материал                   | Металл                    |
| Тип педального выключателя | Однопедальный выключатель |
| Краткое имя устройства     | XPER                      |
| Спусковой механизм         | Со спусковым механизмом   |
| Работа контактов           | 1 ступень                 |
| Тип контактов              | 1 Н.З. + 1 Н.О.           |
| Цвет                       | Оранжевый                 |

### Дополнительные характеристики

|  |  |
|--|--|
| Прямое размыкание                        | С в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение К   |
| Тип клемм                                | Клеммный блок с винтовыми зажимами : $\leq 2 \times 1,5 \text{ мм}^2$ с или без кабельного наконечника<br>Клеммный блок с винтовыми зажимами : $\leq 1 \times 2,5 \text{ мм}^2$ с или без кабельного наконечника   |
| Кабельный ввод                           | 2 ввода с резьбой под кабельный сальник Pg 16  |
| Механическая износостойкость             | 15000000 циклы   |
| [Icw] номинальный рабочий ток            | 0.27 A, 250 V, DC-13, Q300 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение А<br>3 A, 240 V, AC-15, A300   |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции     | 300 В в соответствии с CSA C22.2 № 14<br>500 В, степень загрязнения: 3 в соответствии с EN/IEC 60947-1<br>500 В, степень загрязнения: 3 в соответствии с NF C 20-040 группа C<br>500 В, степень загрязнения: 3 в соответствии с VDE 0110 группа C<br>300 В в соответствии с UL 508   |
| [Uimp] номинальное импульсное напряжение | 6 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-1   |
| Контактное сопротивление зажимов         | $\leq 25 \text{ МОм}$ в соответствии с МЭК 60255-7 категория 3<br>$\leq 25 \text{ МОм}$ в соответствии с NF C 93-050 метод А   |
| Защита от короткого замыкания            | 10 А посредством плавкая вставка тип gG в соответствии с VDE 0660-200<br>10 А посредством плавкая вставка тип gG в соответствии с EN/IEC 60947-5-1   |
| Номинальная рабочая мощность, Вт         | 4 W DC-13, operating rate: 60 cyc/mn, 5000000 cycles, 120 V, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C<br>10 W DC-13, operating rate: 60 cyc/mn, 5000000 cycles, 24 V, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C<br>7 W DC-13, operating rate: 60 cyc/mn, 5000000 cycles, 48 V, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C |
| Масса продукта                           | 1.2 кг   |
| Код совместимости                        | XPER   |

### Условия эксплуатации

|  |  |
|--|--|
| Стандарты                                    | EN/IEC 60947-5-1<br>VDE 0660-200                       |
| Сертификация                                 | CSA<br>FIMKO   |
| Защитное исполнение                          | TC   |
| Рабочая температура                          | -25...70 °C  |
| Температура окружающего воздуха при хранении | -40...70 °C  |
| Виброустойчивость                            | 15 gn (f = 10...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6 |

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Ударопрочность           | 20 gn в соответствии с IEC 60068-2-27<br>150 gn в соответствии с NF E 09-031  |
| Категория перенапряжения | Класс I в соответствии с NF C 20-030<br>Класс I в соответствии с EN/IEC 61140 |
| Степень защиты IP        | IP66 в соответствии с IEC 60529   |

### Гарантия на оборудование

|        |  |
|--------|--|
| Период | The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery |
|--------|--|