



### Основные характеристики

|                                     |                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Серия продукта                      | Harmony XB4<br>Harmony XB5                                                                                                                                                                               |
| Тип устройства или его аксессуаров  | Блок световой сигнализации                                                                                                                                                                               |
| Краткое название устройства         | ZBV                                                                                                                                                                                                      |
| Минимальная партия для продажи      | 5                                                                                                                                                                                                        |
| Присоединения                       | Винтовой зажим : $\leq 2 \times 1,5 \text{ мм}^2$ с кабельным наконечником в соответствии с EN 60947-1<br>Винтовой зажим : $\geq 1 \times 0,22 \text{ мм}^2$ без наконечника в соответствии с EN 60947-1 |
| Тип сигнализации                    | Мигающий                                                                                                                                                                                                 |
| Источник света                      | Светодиод с защитой                                                                                                                                                                                      |
| Цоколь лампы                        | Встроенный светодиод                                                                                                                                                                                     |
| Питание блока световой сигнализации | Прямой                                                                                                                                                                                                   |
| Цвет источника света                | Красный                                                                                                                                                                                                  |
| [Us] номинальное напряжение сети    | 230...240 В пер. ток, 50/60 Hz                                                                                                                                                                           |

### Дополнительные характеристики

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Масса продукта                  | 0.017 кг                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Момент затяжки                  | 0.8...1.2 Н-м в соответствии с EN 60947-1                                                                                                                                                                                                                               |
| Форма головки винта             | Пересечение головка совместим с Philips No 1 отвертка<br>Пересечение головка совместим с Pozidriv No 1 отвертка<br>Перфорированный головка совместим с $\varnothing 4 \text{ мм}$ отвертка<br>Перфорированный головка совместим с $\varnothing 5.5 \text{ мм}$ отвертка |
| Пределы напряжения питания      | 195...264 В пер. ток                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Потребляемый ток                | 14 мА                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Срок службы                     | 100000 ч при номинальном напряжении и 25 °C                                                                                                                                                                                                                             |
| Выдерживаемая импульсная помеха | 1 кВ в соответствии с IEC 61000-4-5                                                                                                                                                                                                                                     |
| Монтаж блока                    | Монтаж на передней панели                                                                                                                                                                                                                                               |
| Код состава электрической части | M1<br>M2<br>M3<br>M4<br>M5<br>M6<br>M10<br>MF1<br>P1                                                                                                                                                                                                                    |

P2  
PF1

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Код совместимости | ZBV |
|-------------------|-----|

## Условия эксплуатации

|                                           |                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Защитное исполнение                       | TH                                                                                                                                                       |
| Температура окружающей среды при хранении | -40...70 °C                                                                                                                                              |
| Рабочая температура окружающей среды      | -40...70 °C                                                                                                                                              |
| Степень защиты IP                         | IP20 в соответствии с IEC 60529                                                                                                                          |
| Стандарты                                 | EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>EN/IEC 60947-5-5<br>JIS C 4520<br>UL 508<br>CSA C22.2 № 14                                     |
| Сертификация продукта                     | CSA<br>Внесен в список UL                                                                                                                                |
| Стойкость к коммутационным помехам        | 2 кВ в соответствии с IEC 61000-4-4                                                                                                                      |
| Стойкость к электромагнитным полям        | 10 В/м в соответствии с IEC 61000-4-3                                                                                                                    |
| Стойкость к электростатическому разряду   | 6 кВ при контакте, на металлических частях в соответствии с IEC 61000-4-2<br>8 кВ через воздух, (на изолированных частях) в соответствии с IEC 61000-4-2 |
| Электромагнитное излучение                | Класс В в соответствии с IEC 55011                                                                                                                       |

## Гарантия на оборудование

|        |                                                                                                                                                                                   |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Период | Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|