



### 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                       | Выходы для печатной платы     |
| Тип сигнализации                    | Постоянный                    |
| Источник света                      | Светодиод с защитой           |
| Цоколь лампы                        | Встроенный светодиод          |
| Питание блока световой сигнализации | Прямой                        |
| Цвет источника света                | Белый                         |
| [Us] номинальное напряжение сети    | 24 V пер./пост. ток, 50/60 Hz |

### Дополнительные характеристики

|                                 |                                                                   |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Масса продукта                  | 0.004 кг                                                          |
| Пределы напряжения питания      | 19.2...30 В пост. ток<br>21.6...26.4 В пер. ток                   |
| Потребляемый ток                | 18 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<br>P2<br>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                                     |
| 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 |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|