



### Основные характеристики

|                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Коммерческий статус                 | Коммерциализовано                   |
| Семейство продуктов                 | Harmony XB4                         |
| Тип изделия или компонента          | Сигнальная лампа в сборе            |
| Краткое имя устройства              | XB4                                 |
| Материал окантовки                  | Хромированный металл                |
| Материал крепежной основы           | Zamak                               |
| Монтажный диаметр                   | 22 мм                               |
| Поштучная продажа                   | 1                                   |
| Форма головки сигнального блока     | Круглая                             |
| Цвет толкателя или линзы            | Желтый                              |
| Доп. информация для толкателя       | С гладкими линзами                  |
| Источник света                      | Светодиод с защитой                 |
| Цоколь лампы                        | Встроенный светодиод                |
| Питание блока световой сигнализации | Через трансформатор, 1.2 В·А - 24 В |
| Цвет источника света                | Желтый                              |
| [Us] номинальное напряжение питания | 550...600 В пер. ток, 60 Гц         |

### Дополнительные характеристики

|   |   |
|---|---|
| Общая ширина CAD                        | 40 мм   |
| Общая высота CAD                        | 47 мм   |
| Общая высота CAD                        | 90 мм   |
| Масса продукта                          | 0.172 кг  |
| Стойкость к мойке под высоким давлением | 7000000 паскаль при 55 °C, расстояние: 0,1 м  |
| Тип клемм                               | Винтовой зажим: 1 x 0,22...2 x 2,5 мм <sup>2</sup> без наконечника соответствующий EN/IEC 60947-1<br>Винтовой зажим: <= 2 x 1,5 мм <sup>2</sup> с кабельным наконечником соответствующий EN/IEC 60947-1 |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции    | 600 В (степень загрязнения: 3) соответствующий EN/IEC 60947-1   |
| Тип сигнализации                        | Постоянный  |
| Пределы напряжения питания              | 564...586 В пер. ток  |
| Срок службы                             | 100000 гн при номинальном напряжении и 25 °C  |
| Выдерживаемая импульсная помеха         | 1 кВ соответствующий IEC 61000-4-5  |

### Условия эксплуатации

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Защитное исполнение                          | TH                                |
| Температура окружающего воздуха при хранении | -40...70 °C                       |
| Температура окружающей среды при работе      | -25...70 °C                       |
| Класс защиты от поражения электр. током      | Класс I соответствующий IEC 60536 |
| Степень защиты IP                            | IP66 соответствующий IEC 60529    |
| Степень защиты NEMA                          | NEMA 4X<br>NEMA 13                |
| Класс IK защиты                              | IK05 соответствующий IEC 50102    |

|   |  |
|---|--|
| 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                                   |
| Сертификаты продуктов                   | CSA<br>Внесен в список UL  |
| Виброустойчивость                       | 2 gn (f = 12...500 Гц) соответствующий IEC 60068-2-6   |
| Ударопрочность                          | 15 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны соответствующий IEC 60068-2-27   |
| Стойкость к коммутационным помехам      | 2 кВ соответствующий IEC 61000-4-4   |
| Стойкость к электромагнитным полям      | 10 В/м соответствующий IEC 61000-4-3   |
| Стойкость к электростатическому разряду | 8 кВ через воздух, (на изолированных частях) соответствующий IEC 61000-4-2<br>6 кВ при контакте, на металлических частях соответствующий IEC 61000-4-2 |
| Электромагнитное излучение              | Класс В соответствующий IEC 55011  |

### Гарантия на оборудование

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