

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# XB4BV9B1

## Сигн. лампа 22мм светодиод белая



### Основные характеристики

|                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 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            | Белый                               |
| Доп. информация для толкателя       | С обычным объективом                |
| Источник света                      | Светодиод с защитой                 |
| Цоколь лампы                        | Встроенный светодиод                |
| Питание блока световой сигнализации | Через трансформатор, 1.2 В·А - 24 В |
| Цвет источника света                | Белый                               |
| Номинальное напряжение питания [Us] | 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 в соответствии с EN/IEC 60947-1<br>Винтовой зажим : <= 2 x 1,5 мм <sup>2</sup> с кабельным наконечником в соответствии с EN/IEC 60947-1 |
| [U] номинальное напряжение изоляции     | 600 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN/IEC 60947-1  |
| Тип сигнализации                        | Постоянный  |
| Пределы напряжения питания              | 564...586 В пер. ток  |
| Срок службы                             | 100000 ч при номинальном напряжении и 25 °C   |
| Выдерживаемая импульсная помеха         | 1 кВ в соответствии с IEC 61000-4-5   |
| Код совместимости                       | XB4   |

### Условия эксплуатации

|  |  |
|--|--|
| Защитное исполнение                          | TH   |
| Температура окружающего воздуха при хранении | -40...70 °C  |
| Рабочая температура                          | -40...55 °C  |
| Класс защиты от поражения электр. током      | Класс I в соответствии с IEC 60536                       |
| Степень защиты IP                            | IP69<br>IP67<br>IP69K<br>IP66 в соответствии с IEC 60529 |

|   |  |
|---|--|
| Степень защиты NEMA                     | NEMA 13<br>NEMA 4X   |
| Класс ИК                                | IK06 в соответствии с IEC 50102  |
| Стандарты                               | CSA C22.2 № 14<br>JIS C 4520<br>UL 508<br>EN/IEC 60947-5-4<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-5                                     |
| Сертификация                            | Внесен в список UL<br>CSA  |
| Виброустойчивость                       | 2 gn (f = 12...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6  |
| Ударопрочность                          | 15 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27  |
| 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 | 8 кВ через воздух, (на изолированных частях) в соответствии с IEC 61000-4-2<br>6 кВ при контакте, на металлических частях в соответствии с IEC 61000-4-2 |
| Электромагнитное излучение              | Класс В в соответствии с IEC 55011   |

### 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 |
|--------|--|