



Основные характеристики

| | |
|-------------------------------------|---|
| Коммерческий статус | Коммерциализировано |
| Семейство продуктов | Harmony XB4 |
| Тип изделия или компонента | Корпус сигнальной лампы |
| Краткое имя устройства | ZB4 |
| Материал крепежной основы | Zamak |
| Поштучная продажа | 1 |
| Тип клемм | Разъем Faston(2 x 2,8 мм) Разъем Faston(1 x 6,35 мм) |
| Источник света | Светодиод с защитой |
| Цоколь лампы | Встроенный светодиод |
| Цвет источника света | Белый |
| [Us] номинальное напряжение питания | 24 V пер./пост. тока, 50/60 Hz |

Дополнительные характеристики

| | |
|--|---|
| Общая ширина CAD | 30 мм |
| Общая высота CAD | 47 мм |
| Общая высота CAD | 37 мм |
| Описание зажимов ISO n°1 | (X1-X2)PL |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции | 250 В (степень загрязнения: 3) соответствующий EN 60947-1 |
| [Uimp] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение | 4 кВ соответствующий EN 60947-1 |
| Тип сигнализации | Постоянный |
| Пределы напряжения питания | 21.6...26.4 В пер. ток 19.2...30 В пост. ток |
| Потребляемый ток | 18 мА |
| 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 |
| Стандарты | EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 № 14 |
| Сертификаты продуктов | CSA Внесен в список UL |
| Виброустойчивость | 5 gn (f = 2...500 Гц) соответствующий IEC 60068-2-6 |
| Ударопрочность | 50 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны соответствующий IEC 60068-2-27 30 gn (продолжительность = 18 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 61000-2-6 6 кВ при контакте, на металлических частях соответствующий IEC 61000-2-6 |
| 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 |
|--------|--|