

Технические характеристики продукта

Характеристики

ZB5AVJ5

Корпус желтой сигнальной лампы 12В



Основные характеристики

| | |
|----------------------------|--|
| Семейство продуктов | Harmony XB5 |
| Тип изделия или компонента | Корпус сигнальной лампы |
| Краткое имя устройства | ZB5 |
| Материал крепежной основы | Пластик |
| Поштучная продажа | 1 |
| Тип клемм | Винтовой зажим : $\leq 2 \times 1,5 \text{ мм}^2$ с кабельным наконечником в соответствии с EN 60947-1 Винтовой зажим : $\geq 1 \times 0,22 \text{ мм}^2$ без наконечника в соответствии с EN 60947-1 |
| Источник света | Светодиод с защитой |
| Цоколь лампы | Встроенный светодиод |
| Цвет источника света | Желтый |

Дополнительные характеристики

| | |
|--|---|
| Общая ширина CAD | 30 мм |
| Общая высота CAD | 42 мм |
| Общая высота CAD | 32 мм |
| Описание зажимов ISO n°1 | (X1-X2)PL |
| Масса продукта | 0.022 кг |
| Момент затяжки | 0.8...1.2 Н-м в соответствии с EN 60947-1 |
| Форма головки винта | Перфорированный $\varnothing 4 \text{ мм}$ Пересечение Philips No 1 Пересечение Pozidriv No 1 Перфорированный $\varnothing 5.5 \text{ мм}$ |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции | 600 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN 60947-1 |
| [Uimp] номинальное импульсное напряжение | 6 кВ в соответствии с EN 60947-1 |
| Тип сигнализации | Постоянный |
| Номинальное напряжение питания [Us] | 12 В пер./пост. тока, 50/60 Hz |
| Пределы напряжения питания | 10...15 В пост. ток 10.2...13.8 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 |
| Код совместимости | ZB5 |

Условия эксплуатации

| | |
|--|--|
| Защитное исполнение | TH |
| Температура окружающего воздуха при хранении | -40...70 °C |
| Рабочая температура | -40...70 °C |
| Класс защиты от поражения электр. током | Класс II в соответствии с IEC 60536 |
| Стандарты | EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 № 14 |

| | |
|---|--|
| Сертификация | BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA Внесен в список UL |
| Виброустойчивость | 5 gn (f = 2...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6 |
| Ударопрочность | 30 gn (продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 50 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 61000-2-6 6 кВ при контакте, на металлических частях в соответствии с IEC 61000-2-6 |
| 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 |
|--------|--|