



### 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	Винтовой зажим: $\geq 1 \times 0,22 \text{ мм}^2$ без наконечника Винтовой зажим: $\leq 2 \times 1,5 \text{ мм}^2$ с кабельным наконечником
Источник света	Светодиод с защитой
Цоколь лампы	Встроенный светодиод
Цвет источника света	Красный
[Us] номинальное напряжение питания	12 В 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
Масса продукта	0.054 кг
Момент затяжки	0.8...1.2 Н-м соответствующий EN 60947-1
Форма головки винта	Перфорированная головка совместим с плоск. Ø 5,5 мм отвертка Перфорированная головка совместим с плоск. Ø 4 мм отвертка Поперечный головка совместим с Pozidriv No 1 отвертка Поперечный головка совместим с Philips No 1 отвертка
[Ui] номинальное напряжение изоляции	600 В (степень загрязнения: 3) соответствующий EN 60947-1
[Uimp] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение	6 кВ соответствующий EN 60947-1
Тип сигнализации	Постоянный
Пределы напряжения питания	10.2...13.8 В пер. ток 10...15 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	ТН
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	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA 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
--------	--