



### 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	100
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	Синий
[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
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	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	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
--------	--