

Технические характеристики продукта

Характеристики

ZB4BVB53

Корпус желтой сигнальной лампы 24В



Основные характеристики

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 (1 x 6,35 мм) Разъем Faston (2 x 2,8 мм)
Источник света	Светодиод с защитой
Цоколь лампы	Встроенный светодиод
Цвет источника света	Желтый
Номинальное напряжение питания [Us]	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) в соответствии с EN 60947-1
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	4 кВ в соответствии с 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 ч при номинальном напряжении и 25 °C
Выдерживаемая импульсная помеха	1 кВ в соответствии с IEC 61000-4-5
Код совместимости	ZB4

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 I в соответствии с IEC 60536
Стандарты	JIS C 4520 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 № 14 EN/IEC 60947-5-1
Сертификация	Внесен в список UL CSA
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
--------	--