

Основные характеристики

Семейство продуктов	Harmony XAL
Тип изделия или компонента	Блок световой сигнализации
Краткое имя устройства	ZALV
Назначение изделия	Для устройств управления и сигнализации XB5 Ø 22 мм
Монтаж блока	Монтаж на задней панели
Поштучная продажа	5
Цвет источника света	Красный
Номинальное напряжение питания [Us]	24 V пер./пост. тока

Дополнительные характеристики

Стиль сборки	Для сборки заказчиком
Масса продукта	0.015 кг
Тип клемм	Винтовой зажим : $\geq 1 \times 0,22 \text{ мм}^2$ без наконечника в соответствии с EN/IEC 60947-1 Винтовой зажим : $\leq 2 \times 1,5 \text{ мм}^2$ с кабельным наконечником в соответствии с EN/IEC 60947-1
Момент затяжки	0.8...1.2 Н-м в соответствии с EN 60947-1
Форма головки винта	Перфорированный, Ø 5.5 мм Перфорированный, Ø 4 мм Пересечение, Pozidriv No 1 Пересечение, Philips No 1
[U] номинальное напряжение изоляции	250 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN/IEC 60947-1
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	4 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-1
Тип сигнализации	Постоянный
Источник света	Встроенный и защищенный светодиод
Пределы напряжения питания	19.2...30 В пост. ток 21.6...26.4 В пер. ток
Потребляемый ток	18 мА
Срок службы	100000 ч при номинальном напряжении и 25 °С
Выдерживаемая импульсная помеха	1 кВ в соответствии с IEC 61000-5-1
Цоколь лампы	Встроенный светодиод
Питание блока световой сигнализации	Прямой
Код состава электрической части	MR1 PR1
Код совместимости	ZALV

Условия эксплуатации

Защитное исполнение	TH
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °С
Рабочая температура	-25...70 °С
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529
Стандарты	EN/IEC 60947-5-5 UL 508 CSA C22.2 № 14 JIS C 4520 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1

Сертификация	Внесен в список UL CSA
Виброустойчивость	5 gn (12...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	30 gn (продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с EN/IEC 60068-2-27 50 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с EN/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 61000-4-2 6 кВ при контакте, на металлических частях в соответствии с IEC 61000-4-2
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
--------	--