

Harmony
products

Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Семейство продуктов	Harmony XB4
Тип изделия или компонента	Корпус кнопки/переключателя с подсветкой
Краткое имя устройства	ZB4
Материал крепежной основы	Zamak
Поштучная продажа	1
Тип контактов	Без
Тип клемм	Винтовой зажим: $\geq 1 \times 0,22 \text{ мм}^2$ без наконечника соответствующий EN 60947-1 Винтовой зажим: $\leq 2 \times 1,5 \text{ мм}^2$ с кабельным наконечником соответствующий EN 60947-1
Источник света	Лампа накаливания
Цоколь лампы	BA 9s
Питание блока световой сигнализации	Через встроенный трансформатор
[Us] номинальное напряжение питания	400 V AC 50/60Hz пер. ток, 50 Гц

Дополнительные характеристики

Прямое размыкание	Без принудительное открытие
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
Материал контактов	Серебряный сплав (Ag/Ni)
Защита от короткого замыкания	10 А плавкая вставка тип gG соответствующий EN/IEC 60947-5-1
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 А соответствующий EN/IEC 60947-5-1
[U _i] номинальное напряжение изоляции	600 В (степень загрязнения: 3) соответствующий EN 60947-1
[U _{imp}] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение	6 кВ соответствующий EN 60947-1
[I _{scw}] номинальный рабочий ток	1.2 А при 600 В, AC-15, A600 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 0.55 А при 125 В, DC-13, Q600 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 0.27 А при 250 В, DC-13, Q600 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 0.1 А при 600 В, DC-13, Q600 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 6 А при 120 V AC 50/60Hz, AC-15, A600 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 3 А при 240 V, AC-15, A600 соответствующий EN/IEC 60947-5-1
Электрическая прочность	1000000 циклы, DC-13, 0.5 А при 24 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, DC-13, 0.2 А при 110 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 4 А при 24 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 3 А при 120 V AC 50/60Hz, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 2 А при 230 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	$\Lambda < 10 \text{exp}(-8)$ при 17 В, 5 мА для чистой среды соответствующий EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10 \text{exp}(-6)$ при 5 В, 1 мА для чистой среды соответствующий EN/IEC 60947-5-4
Тип сигнализации	Постоянный

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

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
--------	--