



Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Семейство продуктов	Harmony XB5
Тип изделия или компонента	Корпус кнопки
Краткое имя устройства	ZB5
Материал крепежной основы	Пластик
Поштучная продажа	1
Тип контактов	1 Н.О. + 1 Н.З.
Работа контактов	Медленное размыкание
Тип блока контактов	Одиночный
Тип клемм	Штыревой разъем штыревой разъем

Дополнительные характеристики

Общая ширина CAD	30 мм
Общая высота CAD	42 мм
Общая высота CAD	32 мм
Описание зажимов ISO n° 1	(11-12)NC (13-14)NO
Масса продукта	0.026 кг
Дополнительная информация	With body/fixing collar
Использование контактов	Стандартный контакт
Прямое размыкание	С принудительное открытие соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение К
Рабочий ход	4.3 мм (полный ход) 2.6 мм (Н.О. изменение коммутационного состояния) 1.5 мм (Н.З. изменение коммутационного состояния)
Механическая износостойкость	5000000 циклы
Материал контактов	Серебряный сплав (Ag/Ni)
Защита от короткого замыкания	4 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	250 В (степень загрязнения: 3) соответствующий EN 60947-1
[U _{imp}] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение	4 кВ соответствующий EN 60947-1
[I _{sw}] номинальный рабочий ток	0.22 А при 125 V, DC-13, R300 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 0.1 А при 250 V, DC-13, R300 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 6 А при 120 V AC 50/60Hz, AC-15, A300 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 3 А при 240 V, AC-15, A300 соответствующий EN/IEC 60947-5-1
Электрическая прочность	1000000 циклы, DC-13, 0.4 А при 24 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, DC-13, 0.15 А при 110 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 3 А при 24 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 1.5 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, 1 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	$\Lambda < 10^{\exp(-8)}$ при 17 В, 5 мА для чистой среды соответствующий EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10^{\exp(-6)}$ при 5 В, 1 мА для чистой среды соответствующий EN/IEC 60947-5-4

Условия эксплуатации

Защитное исполнение	TH
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C
Температура окружающей среды при работе	-25...70 °C
Степень защиты IP	IP20 соответствующий IEC 60529
Стандарты	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 CSA C22.2 № 14
Сертификаты продуктов	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA
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
--------	--