



### Основные характеристики

Серия продукта	Harmony XB4
Тип устройства или его аксессуаров	Корпус кнопки
Краткое название устройства	ZB4
Материал крепежной основы	Zamak
Минимальная партия для продажи	1
Тип головки	Standard
Тип контактов	2 НЗ
Работа контактов	Медленное размыкание
Тип блока контактов	Одиночный
Состав устройства	Корпус Крепежная втулка
Присоединения	Штыревой разъем

### Дополнительные характеристики

Общая ширина CAD	30 мм
Общая высота CAD	47 мм
Общая высота CAD	37 мм
Описание зажимов ISO n°1	(11-12)NC
Масса продукта	0.058 кг
Использование контактов	Стандартный контакт
Прямое размыкание	С принудительное открытие в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение К
Рабочий ход	1.5 мм (Н.З. изменение коммутационного состояния) 4.3 мм (полный ход)
Механическая износостойкость	5000000 циклы
Материал контактов	Серебряный сплав (Ag/Ni)
?????? ?? ?????????? ??????????	4 А плавкая вставка тип gG в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 А в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[Ui] номинальное напряжение изоляции	250 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN 60947-1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	4 кВ в соответствии с EN 60947-1

[Isw] номинальный кратковременно допустимый ток	3 А в 240 V, AC-15, A300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 6 А в 120 V AC 50/60Hz, AC-15, A300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.1 А в 250 V, DC-13, R300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.22 А в 125 V, DC-13, R300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
Электрическая износостойкость	10000000 cycles, AC-15, 1 A at 230 V, operating rate: <= 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 10000000 cycles, AC-15, 1.5 A at 120 V, operating rate: <= 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 10000000 cycles, AC-15, 3 A at 24 V, operating rate: <= 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 10000000 cycles, DC-13, 0.15 A at 110 V, operating rate: <= 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 10000000 cycles, DC-13, 0.4 A at 24 V, operating rate: <= 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ в 5 V, 1 mA для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ в 17 V, 5 mA для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4
Customizable	No
Код совместимости	ZB4

## Условия эксплуатации

Защитное исполнение	TH
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Рабочая температура окружающей среды	-40...70 °C
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529
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
Сертификация продукта	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA UL
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

## Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	---