



### Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Семейство продуктов	Harmony XB4
Тип изделия или компонента	Кнопка в сборе
Краткое имя устройства	XB4
Материал окантовки	Хромированный металл
Материал крепежной основы	Zamak
Монтажный диаметр	22 мм
Поштучная продажа	1
Форма головки сигнального блока	Круглая
Тип рукоятки	С возвратом
Параметры управляющего устройства	Красный потайной без маркировки
Тип контактов	1 Н.З.
Работа контактов	Медленное размыкание
Тип клемм	Винтовой зажим: 1 x 0,22...2 x 2,5 мм <sup>2</sup> без наколенника соответствующий EN/IEC 60947-1 Винтовой зажим: ≤ 2 x 1,5 мм <sup>2</sup> с кабельным наколенником соответствующий EN/IEC 60947-1

### Дополнительные характеристики

Высота	47 мм
Ширина	30 мм
Глубина	52 мм
Описание зажимов ISO n°1	(21-22)NC
Масса продукта	0.08 кг
Стойкость к мойке под высоким давлением	7000000 паскаль при 55 °C, расстояние: 0,1 м
Использование контактов	Стандартный контакт
Прямое размыкание	С принудительное открытие соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение К
Рабочий ход	4.3 мм (полный ход) 1.5 мм (Н.З. изменение коммутационного состояния)
Рабочая сила	3.5 Н (Н.З. изменение коммутационного состояния)
Механическая износостойкость	5000000 циклы
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 <sub>th</sub> ] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 А соответствующий EN/IEC 60947-5-1
[U] номинальное напряжение изоляции	600 В (степень загрязнения: 3) соответствующий EN/IEC 60947-1
[U <sub>imp</sub> ] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение	6 кВ соответствующий EN/IEC 60947-1

[Isw] номинальный рабочий ток	1.2 A при 600 V, AC-15, A600 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 0.55 A при 125 V, DC-13, Q600 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 0.27 A при 250 V, DC-13, Q600 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 0.1 A при 600 V, DC-13, Q600 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 6 A при 120 V AC 50/60Hz, AC-15, A600 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 3 A при 240 V, AC-15, A600 соответствующий EN/IEC 60947-5-1
Электрическая прочность	Соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С Соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С Соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С Соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С Соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение С
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	$\Lambda < 10e^{pr(-8)}$ при 17 В, 5 мА для чистой среды соответствующий EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10e^{pr(-6)}$ 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
Класс защиты от поражения электр. током	Класс I соответствующий IEC 60536
Степень защиты IP	IP66 соответствующий IEC 60529
Степень защиты NEMA	NEMA 4X NEMA 13
Класс IK защиты	Соответствующий IEC 50102
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
--------	--