



### Основные характеристики

Серия продукта	Harmony XB4
Тип продукта или компонента	Кнопка
Краткое название устройства	XB4
Материал окантовки	Хромированный металл
Материал крепежной основы	Zamak
Монтажный диаметр	22 мм
Минимальная партия для продажи	1
Форма головки сигнального блока	Круглая
Тип рукоятки	с возвратом
Параметры управляющего устройства	Зеленый потайной, I (белый)
Тип головки	Standard
Тип контактов	1 Н.О.
Работа контактов	Медленное размыкание
Соединения – клеммы	Винтовой зажим, <= 2 x 1,5 мм <sup>2</sup> с кабельным наконечником в соответствии с EN/IEC 60947-1 Винтовой зажим, 1 x 0,22...2 x 2,5 мм <sup>2</sup> без наконечника в соответствии с EN/IEC 60947-1

### Дополнительные характеристики

Высота	47 мм
Ширина	30 мм
Глубина	52 мм
Описание зажимов ISO n°1	(13-14)NO
Вес	0,08 кг
Стойкость к мойке под высоким давлением	7000000 паскаль в 55 °С, расстояние: 0.1 м
Использование контактов	Стандартный контакт
Прямое размыкание	Без
Рабочий ход	2,6 мм (Н.О. изменение коммутационного состояния) 4,3 мм (полный ход)
Рабочая сила	3,8 Н Н.О. изменение коммутационного состояния

Механическая износостойкость	10000000 циклы
Момент затяжки	0,8...1,2 Н-м в соответствии с EN 60947-1
Форма головки винта	Пересечение совместим с Philips No 1 отвертка Пересечение совместим с Pozidriv No 1 отвертка Перфорированный совместим с Ø 4 мм отвертка Перфорированный совместим с Ø 5.5 мм отвертка
Материал контактов	Серебряный сплав (Ag/Ni)
?????? ?? ?????????? ? ?.	10 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	600 В (степень загрязнения 3) в соответствии с EN/IEC 60947-1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-1
[Ie] номинальный рабочий ток	3 А в 240 В, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 6 А в 120 В AC 50/60Hz, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0,1 А в 600 В, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0,27 А в 250 В, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0,55 А в 125 В, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 1,2 А в 600 В, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
Электрическая износостойкость	1000000 циклы, AC-15, 2 А в 230 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 3 А в 120 В AC 50/60Hz, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 4 А в 24 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, DC-13, 0,2 А в 110 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, DC-13, 0,5 А в 24 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	$\Lambda < 10e^{x(-6)}$ в 5 В и 1 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10e^{x(-8)}$ в 17 В и 5 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4
Комплектация изделия	Механизм в сборе

## Условия эксплуатации

Защитное исполнение	TH
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Рабочая температура	-40...70 °C
Категория перенапряжения	Класс I в соответствии с IEC 60536
Степень защиты IP	IP66 в соответствии с IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Степень защиты NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Степень защиты IK	IK06 в соответствии с IEC 50102
Стандарты	JIS C8201-5-1 CSA C22.2 № 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-1
Сертификаты	DNV CSA BV RINA LROS (Lloyds register of shipping) Внесен в список UL GL
Виброустойчивость	5 gn (частота= 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

### Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	<a href="#">Декларация REACH</a>
Директива ЕС RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия ЕС RoHS) <a href="#">Декларация ЕС RoHS</a>
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	<a href="#">Да</a>
Регламент RoHS Китая	<a href="#">Декларация RoHS Китая</a>
Экологическая отчетность	<a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Профиль кругооборота	<a href="#">Информация о конце срока службы</a>
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

### Гарантия на оборудование

Гарантия	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
----------	---