



### Основные характеристики

Серия продукта	Harmony XB4
Тип устройства или его аксессуаров	Селекторный выключатель
Краткое название устройства	XB4
Материал окантовки	Хромированный металл
Материал крепежной основы	Zamak
Монтажный диаметр	22 мм
Минимальная партия для продажи	1
Тип головки	Standard
Форма головки сигнального блока	Круглая
Тип рукоятки	С фиксацией
Параметры управляющего устройства	Переключение ключом
Операторские данные о положении	3 положения +/- 45°
Тип контактов	2 Н.О.
Работа контактов	Медленное размыкание
Присоединения	Винтовой зажим : $\leq 2 \times 1,5 \text{ мм}^2$ с кабельным наконечником в соответствии с EN/IEC 60947-1 Винтовой зажим : $\geq 1 \times 0,22 \text{ мм}^2$ без наконечника в соответствии с EN/IEC 60947-1

### Дополнительные характеристики

Высота	47 мм
Ширина	30 мм
Глубина	86 мм
Описание зажимов ISO n°1	(13-14)NO (23-24)NO
Масса продукта	0.127 кг
Стойкость к мойке под высоким давлением	7000000 паскаль в 55 °C, расстояние: 0.1 м
Тип замка	Ключ 455
Положение извлечения ключа	Центр
Использование контактов	Стандартный контакт
Прямое размыкание	Без принудительное открытие
Значение момента	0.14 Н-м (Н.О. изменение коммутационного состояния)

Механическая износостойкость	1000000 циклы
Момент затяжки	0.8...1.2 Н-м в соответствии с EN 60947-1
Форма головки винта	Пересечение головка совместим с Philips No 1 отвертка Пересечение головка совместим с Pozidriv No 1 отвертка Перфорированный головка совместим с Ø 4 мм отвертка Перфорированный головка 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
[I <sub>th</sub> ] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 А в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[U <sub>i</sub> ] номинальное напряжение изоляции	600 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN 60947-1
[U <sub>p</sub> ] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с EN 60947-1
[I <sub>sw</sub> ] номинальный кратковременно допустимый 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 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение C 1000000 циклы, AC-15, 3 А в 120 В AC 50/60Hz, производительность: ≤ 3600 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение C 1000000 циклы, AC-15, 4 А в 24 В, производительность: ≤ 3600 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение C 1000000 циклы, DC-13, 0.2 А в 110 В, производительность: ≤ 3600 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение C 1000000 циклы, DC-13, 0.5 А в 24 В, производительность: ≤ 3600 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение C
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	Λ < 10exp(-6) в 5 В, 1 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) в 17 В, 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 окружающей среды	-40...70 °C
Категория перенапряжения	Класс I в соответствии с IEC 60536
Степень защиты IP	IP69 IP67 IP66 в соответствии с IEC 60529 IP69K
Степень защиты NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Степень защиты IK	IK06 (with keyhole cover ZBGP) conforming to 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
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 гп (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

---