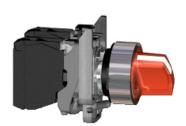
## Технические характеристики продукта Характеристики

## XB4BK134B5

# Переключатель 22 мм 24В красный с подсветкой



Основные характеристики

Основные характеристики	
Серия продукта	Harmony XB4
Тип устройства или его аксессуаров	Комплект переключателя с подсветкой
Краткое название устройства	XB4
Материал окантовки	Хромированный металл
Материал крепежной основы	Zamak
Тип головки	Standard
Монтажный диаметр	22 мм
Минимальная партия для продажи	1
Форма головки сигнального блока	Круглая
Тип рукоятки	С фиксацией
Параметры управляющего устройства	Красный стандартная рукоятка
Операторские данные о положении	3 положения +/- 45°
Тип контактов	1 H.O. + 1 H.3.
Работа контактов	Медленное размыкание
Присоединения	Винтовой зажим : <= 2 x 1,5 мм² с кабельным наконечником в соответствии с EN/IEC 60947-1 Винтовой зажим : >= 1 x 0,22 мм² без наконечника в соответствии с EN/IEC 60947-1
Источник света	Светодиод с защитой
Цоколь лампы	Встроенный светодиод
[Us] номинальное напряжение сети	24 V пер./пост. ток, 50/60 Hz

#### Дополнительные характеристики

Стойкость к мойке под высоким давлением	7000000 паскаль в 55 °C,расстояние: 0.1 м	
Использование контактов	Стандартный контакт	
Прямое размыкание	С принудительное открытие в соответствии с EN/MЭК 60947-5-1 приложение К	
Момент вращения	0.14 Н-м (Н.О. изменение коммутационного состояния)	
Механическая износостойкость	1000000 циклы	
Момент затяжки	0.81.2 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 A плавкая вставка тип gG в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[lth] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 A в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[Ui] номинальное напряжение изоляции	600 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN 60947-1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с EN 60947-1
[lcw] номинальный кратковременно допустимый ток	3 A в 240 V, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 6 A в 120 V AC 50/60Hz, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.1 A в 600 В, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.27 A в 250 V, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.55 A в 125 V, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 1.2 A в 600 В, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
Электрическая износостойкость	1000000 циклы, AC-15, 2 A в 230 В, производительность: <= 3600 сус/h, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 3 A в 120 V AC 50/60Hz, производительность: <= 3600 сус/h, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 4 A в 24 В, производительность: <= 3600 сус/h, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, DC-13, 0.2 A в 110 В, производительность: <= 3600 сус/h, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, DC-13, 0.5 A в 24 В, производительность: <= 3600 сус/h, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение С
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	Λ < 10exp(-6) в 5 V, 1 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) в 17 B, 5 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4
Тип сигнализации	Постоянный
Пределы напряжения питания	19.230 В пост. ток 21.626.4 В пер. ток
Потребляемый ток	18 mA
Срок службы	100000 ч при номинальном напряжении и 25 °C
Выдерживаемая импульсная помеха	1 кВ в соответствии с IEC 61000-4-5

### Условия эксплуатации

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Защитное исполнение	TH
Температура окружающей среды при хранении	-4070 °C
Рабочая температура окружающей среды	-4070 °C
Класс защиты от поражения электр. током	Класс I в соответствии с IEC 60536
Степень защиты ІР	IP69 IP67 IP66 в соответствии с IEC 60529 IP69K
Степень защиты NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Степень защиты ІК	IK06 в соответствии с 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 = 2500 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
Стойкость к коммутационным помехам	2 кВ в соответствии с IEC 61000-4-4
Стойкость к электромагнитным полям	10 В/м в соответствии с IEC 61000-4-3
Стойкость к электростатическому разряду	6 кВ при контакте, на металлических частях в соответствии с IEC 61000-4-2 8 кВ через воздух, (на изолированных частях) в соответствии с IEC 61000-4-2
Электромагнитное излучение	Класс B в соответствии с IEC 55011
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