



Основные характеристики

Семейство продуктов	Harmony XB4
Тип изделия или компонента	Переключатель 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 фиксацией
Параметры управляющего устройства	Переключение ключом
Операторские данные о положении	3 положения +/- 45°
Тип контактов	2 Н.О.
Работа контактов	Медленное размыкание
Тип клемм	Винтовой зажим : <= 2 x 1,5 мм ² с кабельным наконечником в соответствии с EN/IEC 60947-1 Винтовой зажим : >= 1 x 0,22 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 при 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	Перфорированный головка совместим с Ø 4 мм отвертка Перфорированный головка совместим с Ø 5.5 мм отвертка Пересечение головка совместим с Philips No 1 отвертка Пересечение головка совместим с Pozidriv No 1 отвертка
Материал контактов	Серебряный сплав (Ag/Ni)
Защита от короткого замыкания	10 А плавкая вставка тип gG в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 А в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[U _i] номинальное напряжение изоляции	600 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN 60947-1
[U _{imp}] номинальное импульсное напряжение	6 кВ в соответствии с EN 60947-1

[I _{sw}] номинальный рабочий ток	3 А при 240 V, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.27 А при 250 V, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 1.2 А при 600 В, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.55 А при 125 V, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.1 А при 600 В, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 6 А при 120 V AC 50/60Hz, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
Электрическая прочность	1000000 циклы, DC-13, 0.2 А при 110 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, DC-13, 0.5 А при 24 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 4 А при 24 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 2 А при 230 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 3 А при 120 V AC 50/60Hz, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение С
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	$\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ при 17 В, 5 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ при 5 V, 1 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4
Код совместимости	XB4

Условия эксплуатации

Защитное исполнение	TH
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C
Рабочая температура	-40...70 °C
Категория перенапряжения	Класс I в соответствии с IEC 60536
Степень защиты IP	IP67 IP69 IP69K IP66 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты NEMA	NEMA 4X NEMA 13
Класс IK	IK06 в соответствии с IEC 50102
Стандарты	EN/IEC 60947-1 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 № 14 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5
Сертификация	RINA GL UL DNV CSA BV LROS (Lloyds register of shipping)
Виброустойчивость	5 gn (f = 2...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	50 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 30 gn (продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--