



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 возвратом справа налево
Параметры управляющего устройства	Переключение ключом
Операторские данные о положении	2 положения 90°
Тип контактов	1 Н.О.
Работа контактов	Медленное размыкание
Тип клемм	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
Масса продукта	0.117 кг
Стойкость к мойке под высоким давлением	7000000 паскаль при 55 °C, расстояние: 0.1 м
Тип замка	Ключ 455
Положение извлечения ключа	Левый
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 $\varnothing 4 \text{ мм}$ отвертка Пересечение головка совместим с Philips No 1 отвертка Пересечение головка совместим с Pozidriv No 1 отвертка Перфорированный головка совместим с $\varnothing 5.5 \text{ мм}$ 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
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 А в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[U] номинальное напряжение изоляции	600 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN 60947-1
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	6 кВ в соответствии с EN 60947-1

[I _{sw}] номинальный рабочий ток	0.27 A при 250 V, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 3 A при 240 V, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 6 A при 120 V AC 50/60Hz, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 1.2 A при 600 V, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.55 A при 125 V, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.1 A при 600 V, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
Электрическая прочность	1000000 циклы, DC-13, 0.2 A при 110 V, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение C 1000000 циклы, AC-15, 4 A при 24 V, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение C 1000000 циклы, AC-15, 2 A при 230 V, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение C 1000000 циклы, AC-15, 3 A при 120 V AC 50/60Hz, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение C 1000000 циклы, DC-13, 0.5 A при 24 V, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN 60947-5-1 приложение C
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 В, 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 IP66 в соответствии с IEC 60529 IP69K IP69
Степень защиты NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Класс IK	IK06 в соответствии с IEC 50102
Стандарты	JIS C 4520 CSA C22.2 № 14 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1
Сертификация	UL DNV GL CSA RINA LROS (Lloyds register of shipping) BV
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 gn (продолжительность = 11 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
--------	--