



Основные характеристики

Серия	Harmony XB4
Тип продукта	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	Стандартный
Форма головки сигнального блока	Круглая
Тип рукоятки	stay put
Параметры управляющего устройства	key switch
Операторские данные о положении	3 положения +/- 45°
Тип контактов	2 Н.О.
Работа контактов	Медленное размыкание
Соединения – клеммы	Screw clamp terminals, <= 2 x 1.5 mm ² with cable end conforming to EN/IEC 60947-1 Screw clamp terminals, >= 1 x 0.22 mm ² without cable end conforming to 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
Вес нетто	0,127 кг
Стойкость к мойке под высоким давлением	7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m

Тип замка	Ключ 455
Положение извлечения ключа	Центр
Использование контактов	Стандартный контакт
Прямое размыкание	Без
Значение момента	0.14 N.m NO changing electrical state
Механическая износостойкость	1000000 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 Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Перфорированный совместим с Ø 4 мм отвертка Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver
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 _p] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с EN 60947-1
[I _e] 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 cycles, AC-15, 2 A at 230 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 3 A at 120 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 4 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0.2 A at 110 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0.5 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN 60947-5-1 appendix C
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	Λ < 10exp(-6) в 5 В и 1 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) в 17 В и 5 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4
Комплектация изделия	Изделие 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	IP66 conforming to IEC 60529 IP69 IP69K IP67
Степень защиты NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Степень защиты IK	IK06 в соответствии с IEC 50102
Стандарты	CSA C22.2 № 14 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-5 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Сертификаты	UL RINA

BV
CSA
LROS (Lloyds register of shipping)
GL
DNV

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 50 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27

Тип упаковки

Тип упаковки 1	PCE
Кол-во едениц в упаковке	1
Вес упаковки	160 г
Высота упаковки 1	8,6 см
Ширина упаковки 1	5,2 см
Длина упаковки 1	3,3 см
Тип упаковки 2	BB1
Количество штук в упаковке 2	5
Вес упаковки 2	801 г
Высота упаковки 2	8,6 см
Ширина упаковки 2	3,3 см
Длина упаковки 2	26 см
Тип упаковки 3	S02
Количество штук в упаковке 3	50
Вес упаковки 3	8,361 кг
Высота упаковки 3	15 см
Ширина упаковки 3	30 см
Длина упаковки 3	40 см

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	Декларация REACH
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы
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
----------	---