

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# XB7NA45

Моноблочная кнопка, пластик, красный, Ø22, пружинный возврат, без маркировки, 1 НО + 1 НЗ

Код EAN : 3606480470172



### Основные характеристики

Серия	Harmony XB7
Тип продукта	Кнопка
Краткое название устройства	XB7
Монтажный диаметр	22 мм
Минимальная партия для продажи	10
Степень защиты IP	IP20 (rear face) conforming to IEC 60529 IP65 (front face) conforming to IEC 60529
Форма головки сигнального блока	Круглая
Тип рукоятки	spring return
Параметры управляющего устройства	Red flush, unmarked
Тип контактов	1 Н.О. + 1 Н.З.
Соединения – клеммы	Screw clamp terminals, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ with cable end conforming to EN/IEC 60947-1 Винтовой зажим, $1 \times 0,34 \dots 2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ Без наконечника в соответствии с EN/МЭК 60947-1
Комплектация изделия	Моноблочный продукт

### Дополнительные характеристики

Общая ширина CAD	29 мм
Общая высота CAD	29 мм
Общая высота CAD	51,5 мм
Описание зажимов ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Вес нетто	0,021 кг
Монтаж устройства	Крепежное отверстие - диаметр: 22,5 мм 22,3 +0,4/0 в соответствии с EN/МЭК 60947-1
Фикс. центр.	$\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (Панель поддержки) металл - толщина: 1...6 мм $\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (Панель поддержки) пластик - толщина: 2...6 мм

Способ установки	Крепежная гайка под головкой: 2...2,4 Н-м
Работа контактов	Медленное размыкание
Прямое размыкание	С Н.З. контактом в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение К
Механическая износостойкость	1000000 циклы
Момент затяжки	0,8...1,2 Н-м в соответствии с EN 60947-1
Форма головки винта	Пересечение совместим с JIS No 1 отвертка Cross compatible with Philips no 1 screwdriver Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver
Защита от короткого замыкания	4 A cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ui] номинальное напряжение изоляции	250 V (pollution degree 3) conforming to EN/IEC 60947-1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	4 кВ в соответствии с EN/МЭК 60947-1
[Ie] номинальный рабочий ток	0.1 A at 250 V, DC-13, R300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.22 A at 125 V, DC-13, R300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0,3 A в 240 В, AC-14, D300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0,6 A в 120 В AC 50/60Hz, AC-14, D300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
Электрическая износостойкость	1000000 циклы, DC-13, 0,3 А в 24 В, производительность <216000 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 0,03 А в 230 В, производительность <216000 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 0,09 А в 240 В, производительность <108000 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	$\Lambda \leq 10 \exp(-6)$ в 17 В, 5 мА в соответствии с EN/IEC 60947-5-4

## Условия эксплуатации

Защитное исполнение	TH
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Рабочая температура окружающей среды	-25...70 °C
Категория перенапряжения	Class II conforming to IEC 61140
Степень защиты NEMA	NEMA 12 в соответствии с UL 50 E NEMA 3 в соответствии с UL 50 E
Стандарты	CSA C22.2 № 14 UL 508 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 EN/МЭК 60947-1 JIS C8201-1
Сертификаты	CCC ГОСТ
Виброустойчивость	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Ударопрочность	50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27

## Packing Units

Вес упаковки	0,023 кг
Высота упаковки 1	0,500 дм³
Ширина упаковки 1	0,300 дм³
Длина упаковки 1	0,300 дм³

## Offer Sustainability

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	<a href="#">Декларация REACH</a>
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) <a href="#">Декларация EC RoHS</a>

Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	<a href="#">Декларация RoHS Китая</a>
Экологическая отчетность	<a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Профиль кругооборота	<a href="#">Информация о конце срока службы</a>
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
----------	---