

# Технические характеристики продукта

Спецификации



Моноблочный переключатель, пластик, черный, Ø22, фиксация, 2 позиции, фиксация, 1 НО + 1 НЗ

XB7ND25

Код EAN : 3606480470257

## Основные характеристики

Серия	Harmony XB7
Тип продукта	Селекторный выключатель
Краткое название устройства	XB7
Монтажный диаметр	22 мм
Минимальная партия для продажи	10
Вес нетто	0,026 кг
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с МЭК 60529 (задняя панель) IP65 в соответствии с МЭК 60529 (лицевая панель)
Форма головки сигнального блока	Круглая
Тип рукоятки	с фиксацией
Параметры управляющего устройства	Черный стандартная рукоятка
Операторские данные о положении	2 положения 90°
Тип контактов	1 Н.О. + 1 Н.З.
Прямое размыкание	С в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение К

## Дополнительные характеристики

Общая ширина CAD	29 мм
Общая высота CAD	29 мм
Общая высота CAD	68,5 мм
Описание зажимов ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Монтаж устройства	Крепежное отверстие - диаметр: 22,5 мм 22,3 +0,4/0 в соответствии с EN/МЭК 60947-1
Фикс. центр.	>= 30 x 40 mm (Панель поддержки) металл - толщина: 1...6 мм >= 30 x 40 mm (Панель поддержки) пластик - толщина: 2...6 мм
Способ установки	Крепежная гайка: 2...2,4 Н·м
Работа контактов	Медленное размыкание
Механическая износостойкость	300000 циклы
Соединения – клеммы	Винтовой зажим, <= 2 x 1,5 мм <sup>2</sup> С кабельным наконечником в соответствии с EN/МЭК 60947-1 Винтовой зажим, 1 x 0,34...2 x 2,5 мм <sup>2</sup> Без наконечника в соответствии с EN/МЭК 60947-1

Момент затяжки	0,8...1,2 Н·м в соответствии с EN 60947-1
Форма головки винта	Пересечение совместим с JIS No 1 отвертка Пересечение совместим с Philips No 1 отвертка Пересечение совместим с Pozidriv No 1 отвертка Перфорированный совместим с Ø 4 мм отвертка Перфорированный совместим с Ø 5.5 мм отвертка
Защита от короткого замыкания	4 А плавкая вставка тип gG в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
<b>[Ui]</b> номинальное напряжение изоляции	250 В (степень загрязнения 3) в соответствии с EN/МЭК 60947-1
<b>[Up]</b> номинальное импульсное выдерживаемое на	4 кВ в соответствии с EN/МЭК 60947-1
<b>[Ie]</b> номинальный рабочий ток	0,1 А в 250 В, DC-13, R300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0,22 А в 125 В, DC-13, R300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0,3 А в 240 В, AC-14, D300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0,6 А 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	$\Lambda < 10e^{pr(-6)}$ в 17 В и 5 мА в соответствии с IEC 60947-5-4

## Условия эксплуатации

Защитное исполнение	ТН
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °С
Температура окружающей среды	-25...70 °С
Класс защиты от поражения электр. током	Класс II в соответствии с IEC 61140
Степень защиты <b>NEMA</b>	NEMA 12 в соответствии с UL 50 E NEMA 3 в соответствии с UL 50 E
Стандарты	JIS C8201-5-1 EN/МЭК 60947-1 UL 508 CSA C22.2 № 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Виброустойчивость	5 gn (частота= 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

## Тип упаковки

Тип упаковки 1	PCE
Кол-во единиц в упаковке	1
Вес упаковки	30 г
Высота упаковки 1	7 см
Ширина упаковки 1	3,2 см
Длина упаковки 1	3,2 см

## Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент <b>REACH</b>	<a href="#">Декларация REACH</a>
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации <b>REACH</b>	Да

Директива <b>EC RoHS</b>	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 <b>RoHS</b>	<a href="#">Да</a>
Регламент <b>RoHS</b> 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>
<b>WEEE</b>	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
----------	---