

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# XB7ND25

Переключатель 22 мм 2 позиции черный, 1NO +1NC



### Основные характеристики

Серия продукта	Harmony XB7
Тип устройства или его аксессуаров	Монолитный переключатель
Краткое название устройства	XB7
Монтажный диаметр	22 мм
Минимальная партия для продажи	10
Масса продукта	0.026 кг
Степень защиты IP	IP20 (задняя панель) в соответствии с IEC 60529 IP65 (лицевая панель) в соответствии с IEC 60529
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 принудительное открытие 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: Ø 22.5 мм (22,3 +0,4/0) в соответствии с EN/IEC 60947-1
Фикс. центр.	>= 30 x 40 mm в Панель поддержки, металл, толщина: 1...6 мм >= 30 x 40 mm в Панель поддержки, пластик, толщина: 2...6 мм
Способ установки	Крепежная гайка рекомендуемый крутящий момент: 2...2.4 N.m
Работа контактов	Медленное размыкание
Механическая износостойкость	300000 циклы
Присоединения	Винтовой зажим : <= 2 x 1,5 мм <sup>2</sup> с кабельным наконечником в соответствии с EN/IEC 60947-1

01.04.2019

	Винтовой зажим : 1 x 0,34...2 x 2,5 мм <sup>2</sup> без наконечника в соответствии с EN/IEC 60947-1
Момент затяжки	0.8...1.2 Н·м в соответствии с EN 60947-1
Форма головки винта	Пересечение головка совместим с JIS No 1 отвертка Пересечение головка совместим с Philips No 1 отвертка Пересечение головка совместим с Pozidriv No 1 отвертка Перфорированный головка совместим с Ø 4 мм отвертка Перфорированный головка совместим с Ø 5.5 мм отвертка
?????? ?? ?????????? ??????????	4 А плавкая вставка тип gG в соответствии с EN/IEC 60947-5-1
[Ui] номинальное напряжение изоляции	250 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN/IEC 60947-1
[Ur] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	4 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-1
[Icw] номинальный кратковременно допустимый 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 при 240 В, AC-14, D300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.6 А при 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 при 24 В, производительность: 216000 сус/мн, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 0.03 А при 230 В, производительность: 216000 сус/мн, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 0.09 А при 240 В, производительность: 108000 сус/мн, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	$\Lambda < 10 \exp(-6)$ при 17 В, 5 мА в соответствии с IEC 60947-5-4

## Условия эксплуатации

Защитное исполнение	TH
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Рабочая температура окружающей среды	-25...70 °C
Класс защиты от поражения электр. током	Класс II в соответствии с IEC 61140
Степень защиты NEMA	NEMA 12 в соответствии с UL 50 E NEMA 3 в соответствии с UL 50 E
Стандарты	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 № 14
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

## Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1145 - Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. <a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a>
Экологический профиль продукта	Доступно <a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Инструкция по утилизации продукта	Доступно <a href="#">Информация о конце срока службы</a>

## Гарантия на оборудование

---

Период

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

---