

Технические характеристики продукта

Спецификации



Моноблочный переключатель,
пластик, черный, Ø22, фиксация,
3 позиции, фиксация, 2 НО

XB7ND33

Отказ от ответственности. Даный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

Основные характеристики

Серия	Harmony XB7
Тип Продукта	Селекторный выключатель
Краткое Название Устройства	XB7
Монтажный Диаметр	22 mm
Минимальная Партия Для Продажи	10
Вес Нетто	0,026 kg
Степень Защиты Ip	IP20 в соответствии с IEC 60529 (задняя панель) IP65 в соответствии с IEC 60529 (лицевая панель)
Форма Головки Сигнального Блока	Круглая
Тип Рукоятки	с фиксацией
Параметры Управляющего Устройства	Черный стандартная рукоятка
Операторские Данные О Положении	3 положения +/- 45°
Тип Контактов	2 НО.
Прямое Размыкание	Без

Дополнительные характеристики

Общая Ширина Cad	29 mm
Общая Высота Cad	29 mm
Общая Высота Cad	68,5 mm
Описание Зажимов Iso №1	(23-24)NO (13-14)NO
Монтаж Устройства	Крепежное отверстие - диаметр: 22,5 mm 22,3 +0,4/0 в соответствии с IEC 60947-1
Фикс. Центр.	>= 30 x 40 mm (Панель поддержки) металл - толщина: 1...6 mm >= 30 x 40 mm (Панель поддержки) пластик - толщина: 2...6 mm
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 мм² С кабельным наконечником в соответствии с IEC 60947-1 Винтовой зажим, 1 x 0,34...2 x 2,5 мм² Без наконечника в соответствии с IEC 60947-1
Момент Затяжки	0,8...1,2 Н·м в соответствии с IEC 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 A плавкая вставка тип gG в соответствии с IEC 60947-5-1
[Ui] Номинальное Напряжение Изоляции	250 мV (степень загрязнения 3) в соответствии с IEC 60947-1
[Up] Номинальное Импульсное Выдерживаемое На	4 kV в соответствии с IEC 60947-1
[Ie] Номинальный Рабочий Ток	0,1 A в 250 V, DC-13, R300 в соответствии с IEC 60947-5-1 0,22 A в 125 V, DC-13, R300 в соответствии с IEC 60947-5-1 0,3 A в 240 V, AC-14, D300 в соответствии с IEC 60947-5-1 0,6 A в 120 V, AC-14, D300 в соответствии с IEC 60947-5-1
Электрическая Издносостойкость	1000000 циклы, DC-13, 0,3 A в 24 V, производительность <216000 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 0,03 A в 230 V, производительность <216000 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 0,09 A в 240 V, производительность <108000 цикл/м, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение С
Электрическая Надежность МЭК 60947-5-4	$\lambda < 10\exp(-6)$ в 17 V и 5 mA в соответствии с IEC 60947-5-4

Условия эксплуатации

Защитное Исполнение	TH
Температура Окружающей Среды При Хранении	-40...70 °C
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	IEC 60947-1 UL 508 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 № 14 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Виброустойчивость	5 gn (частота= 2...500 дюйм) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	50 gn (продолжительность = 11 ms) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 30 gn (продолжительность = 18 ms) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27

Тип упаковки

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	7 cm
Package 1 Width	3,2 cm
Package 1 Length	3,2 cm
Package 1 Weight	314 g

Гарантия на оборудование

Гарантия	18 месяцев
----------	------------

Устойчивое развитие

Знак **Green Premium™** - это обязательство компании Schneider Electric поставлять продукцию с лучшими в своем классе характеристиками по характеристикам окружающей среды. Green Premium обещает соответствие новейшим нормативным требованиям, прозрачность воздействия на окружающую среду, а также безопасность продукции с низким уровнем выбросов CO₂.

Руководство по оценке устойчивости продукта - это информационная статья, в которой разъясняются глобальные стандарты экомаркировки и способы интерпретации экологических деклараций.

[Подробнее о Green Premium >](#)

[Руководство по оценке устойчивости продукта >](#)

Показатель состояния

 Не Содержит Особо Опасных Веществ
Согласно Декларации Reach

 Не Содержит Токсичных Тяжелых Металлов

 Не Содержит Ртути

 Информация Об Исключениях По
Регламенту RoHS Да

Регламент Reach

[Декларация REACH](#)

Директива Ec RoHS

Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS)

[Декларация EC RoHS](#)

Регламент RoHS Китая

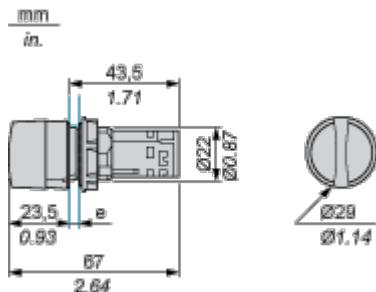
[Декларация RoHS Китая](#)

Weee

На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Selector Switch, Standard Handle

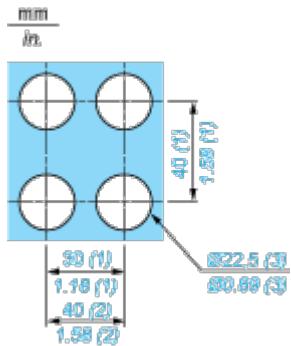
Dimensions



- e Support panel thickness: 1 to 6 mm/0.4 to 0.24 in. (metal), 2 to 6 mm/0.8 to 0.24 in. (plastic).

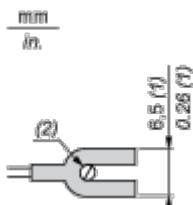
Mounting

Diameter of Finished Fixing Holes



- (1) Minimum value.
- (2) 40 mm/1.58 in. for Emergency switching off pushbutton only.
- (3) Standard value: Ø 22.3 (0; + 0.4) mm/Ø 0.88 (0; + 0.02) in.

“U” Type Tag Connection



(1) 6.5 mm/0.26 in. recommended, 7 mm/0.28 in. max.

(2) M3 screw clamp terminal.

Технические
характеристики
продукта

XB7ND33

Connections and Schema

Wiring

