

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# XB7NS8442

## КНОПКА АВАРИЙНОГО ОСТАНОВА, ТРИГГЕРН. ДЕЙ-Я, КРАСНАЯ, ВОЗВРАТ ПОВОРОТОМ, 1НЗ



### Основные характеристики

Семейство продуктов	Harmony XB7
Тип изделия или компонента	Emergency stop monolithic push-button
Краткое имя устройства	XB7
Монтажный диаметр	22 мм
Поштучная продажа	10
Форма головки сигнального блока	Круглая
Тип рукоятки	С фиксацией
Сброс	Возврат с поворотом
Параметры управляющего устройства	Красный грибовидная головка Ø 40 мм без маркировки
Тип контактов	1 Н.З.
Тип клемм	Винтовой зажим : 1 x 0,34...2 x 2,5 мм <sup>2</sup> без наконечника в соответствии с EN/IEC 60947-1 Винтовой зажим : ≤ 2 x 1,5 мм <sup>2</sup> с кабельным наконечником в соответствии с EN/IEC 60947-1

### Дополнительные характеристики

Общая ширина CAD	40 мм
Общая высота CAD	40 мм
Общая высота CAD	72 мм
Описание зажимов ISO n°1	(11-12)NC
Масса продукта	0.035 кг
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 мм - опорная панель, металл, толщина: 1...6 мм >= 30 x 40 мм - опорная панель, пластик, толщина: 2...6 мм
Монтаж	Крепежная гайка под головкой рекомендуемый крутящий момент: 2.2 Н-м (+/- 0,2 Н.м)
Работа контактов	Мгновенное действие
Использование контактов	Стандарт
Прямое размыкание	С принудительное открытие в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение К
Механическая износостойкость	100000 циклы
Момент затяжки	0.8...1.2 Н-м в соответствии с EN 60947-1
Форма головки винта	Пересечение головка совместим с Pozidriv No 1 отвертка Перфорированный головка совместим с Ø 5.5 мм отвертка Перфорированный головка совместим с Ø 4 мм отвертка Пересечение головка совместим с Philips No 1 отвертка Пересечение головка совместим с JIS No 1 отвертка
Защита от короткого замыкания	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
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	4 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-1
[Icw] номинальный рабочий ток	0.75 А при 240 V, AC-15, C300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.22 А при 125 V, DC-13, R300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.1 А при 250 V, DC-13, R300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 1.5 А при 120 V AC 50/60Hz, AC-15, C300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов. Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или надежности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями. Любая информация, содержащаяся в настоящем разделе, несет ответственность за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе. Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

Электрическая прочность	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 V, производительность: 108000 сус/мн, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 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
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	$\Lambda < 5 \times 10 \text{exp}(-7)$ при 17 В, 5 мА в соответствии с IEC 60947-5-4
Код совместимости	XB7

### Условия эксплуатации

Защитное исполнение	TH
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C
Рабочая температура	-25...70 °C
Класс защиты от поражения электр. током	Класс II в соответствии с IEC 60536
Степень защиты IP	IP20 (задняя панель) в соответствии с IEC 60529 IP65 (лицевая панель) в соответствии с IEC 60529
Степень защиты NEMA	NEMA 3 в соответствии с UL 50 NEMA 12 в соответствии с UL 50
Стандарты	CSA C22.2 № 14 EN/IEC 60947-5-5 IEC 60364-5-53 UL 508 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 EN/ISO 13850
Сертификация	GOST CCC
Виброустойчивость	5 gn (f = 2...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	15 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27

### Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Не будет соответствовать

### Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--