

Технические характеристики продукта

Спецификации



Моноблочная кнопка аварийного останова, пластик, красный грибовидный Ø40, Ø22, повернуть для возврата, 1 НО + 1 НЗ

XB7NS8445

Основные характеристики

Серия	Harmony XB7
Тип продукта	Кнопка аварийного останова
Краткое название устройства	XB7
Монтажный диаметр	22 mm
Минимальная партия для продажи	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.О. + 1 Н.З.
Соединения – клеммы	Винтовой зажим, <= 2 x 1,5 мм ² С кабельным наконечником в соответствии с EN/МЭК 60947-1 Винтовой зажим, 1 x 0,34...2 x 2,5 мм ² Без наконечника в соответствии с EN/МЭК 60947-1
Комплектация изделия	Моноблочный продукт

Дополнительные характеристики

Общая ширина CAD	40 mm
Общая высота CAD	40 mm 72 mm
Описание зажимов ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Вес нетто	0,035 kg
Монтаж устройства	Крепежное отверстие - диаметр: 22,5 mm 22,3 +0,4/0 в соответствии с EN/МЭК 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 под головкой: 2...2,4 Н·м
Работа контактов	Мгновенное действие
Использование контактов	Стандарт
Прямое размыкание	С 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 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
[Ui] номинальное напряжение изоляции	250 мВ (степень загрязнения 3) в соответствии с EN/МЭК 60947-1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое на	4 кВ в соответствии с EN/МЭК 60947-1
[Ie] 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 0,75 А в 240 В, AC-15, C300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 1,5 А в 120 В, AC-15, C300 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	$\Lambda < 5 \times 10^{\exp(-7)}$ 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
Рабочая температура окружающей среды	-25...70 °С
Класс защиты от поражения электр. током	Класс II в соответствии с IEC 60536
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529 (задняя панель) IP65 в соответствии с IEC 60529 (лицевая панель)
Степень защиты NEMA	NEMA 12 в соответствии с UL 50 NEMA 3 в соответствии с UL 50
Стандарты	EN/IEC 60947-5-5 UL 508 EN/МЭК 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 № 14 IEC 60364-5-53 EN/IEC 60204-1 EN/ISO 13850
Сертификаты	ГОСТ ССС
Виброустойчивость	5 gn (частота= 2...500 дюйм) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	15 gn (продолжительность = 11 ms) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	Db
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,0 cm
Package 1 Width	15,0 cm
Package 1 Length	16,0 cm
Package 1 Weight	48,0 g
Unit Type of Package 2	BAG
Number of Units in Package 2	10

Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	8,0 cm
Package 2 Length	16,0 cm
Package 2 Weight	489,0 g
Unit Type of Package 3	S01
Number of Units in Package 3	50
Package 3 Height	15,0 cm
Package 3 Width	15,0 cm
Package 3 Length	40,0 cm
Package 3 Weight	2,803 kg

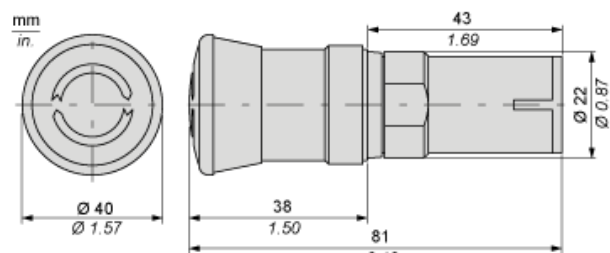
Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	Декларация REACH
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) Декларация EC RoHS
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Гарантия на оборудование

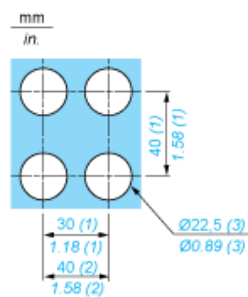
Гарантия	18 months
----------	-----------

Non-illuminated Pushbutton



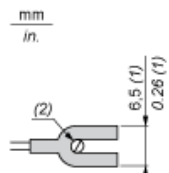
Mounting

Diameter of Finished Fixing Holes



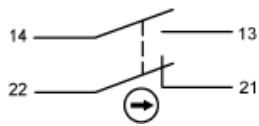
- (1) Minimum value.
- (2) 40 mm/1.58 in. for Emergency switching off pushbutton only.
- (3) Standard value: Ø 22.3 (0; + 0.4) mm/Ø 0.88 (0; + 0.02) in.

“U” Type Tag Connection



- (1) 6.5 mm/0.26 in. recommended, 7 mm/0.28 in. max.
- (2) M3 screw clamp terminal.

Wiring



Рекомендуемая замена