

Спецификация на продукт

Спецификации



Бутон - изпъкнал, червен -1NC с маркировка

XB7NL4232

- ❗ Преустановяване на продажбата от: 12.01.2022 г.
- ❗ Преустановяване на поддръжката от: 24.05.2022 г.

❗ Преустановен

Основни

Гама На Продукта	Harmony XB7
Тип Продукт Или Компонент	Бутон
Съкратено Наименование На Устройството	XB7
Диаметър На Монтаж	22 mm
Минимилано Доставно Количество	10
Степен На Защита Ip	IP20 в съответствие с IEC 60529 (Изглед отзад) IP65 в съответствие с IEC 60529 (преден панел)
Форма На Сигнализираща Глава	Кръгла
Вид Оператор	Пружинно връщане
Профил На Оператора	Червен projecting, O (бяло)
Тип И Състав На Контактите	1 NC
Свързване - Клеморед	Самозатягащи се клеми, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ С кабелен накрайник съответстващ на EN/IEC 60947-1 Самозатягащи се клеми, $1 \times 0.34 \dots 2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ Без кабелен накрайник съответстващ на EN/IEC 60947-1
Представяне На Устройството	Monolithic product

Допълнителни устройства

Cad Цялостна Широчина	29 mm
Cad Цялостна Височина	29 mm
Cad Цялостна Дълбочина	57,5 mm
Описание На Клеморед Iso N°1	(11-12)NC
Нето Тегло На Продукта	0,021 kg
Монтиране На Устройство	Присъединителен отвор - диаметър: 22,5 mm 22.3 +0.4/0 в съответствие с EN/IEC 60947-1
С Фиксиран Център	$\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (Спомагателен панел) метал - Дебелина: 1...6 mm $\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (Спомагателен панел) пластмаса - Дебелина: 2...6 mm
Начин На Монтаж	С гайка под главата: 2...2,4 N.m
Рсбота На Контактa	Бавно спиране
Вкл При Положителен Сигнал	C NC контакт в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Механична Издръжливост	1000000 cycles
Затягащ Момент	0,8...1,2 N.m съответстващ на EN 60947-1

Цена без ДДС

Ограничение на отговорността: Настоящата документация не е предназначена да замести и не следва да се използва за определяне на пригодността или надеждността на тези продукти за специфични потребителски приложения

Вид Глава На Болт	Кръст съвместим с JIS No 1 Кръст съвместим с Philips по 1 Кръст съвместим с rozidrív No 1 С наклон съвместим с Плосък Ø 4 mm С наклон съвместим с Плосък Ø 5.5 mm
Защита От Късо Съединение	4 A Патронни предпазители тип gG съответстващ на EN/IEC 60947-5-1
[Ue] Изолационно Напрежение	250 V Ниво на замърсяване 3) в съответствие с EN/IEC 60947-1
[Uimp] Устойчивост На Импулсно Напрежение	4 kVв съответствие сEN/IEC 60947-1
Номинален Работен Ток	0,1 A at 250 V, DC-13, R300 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 0,22 A at 125 V, DC-13, R300 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 0,3 A at 240 V, AC-14, D300 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 0,6 A at 120 V, AC-14, D300 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1
Електрическа Устойчивост	1000000 cycles, DC-13, 0,3 A at 24 V, работен обхват <216000 cyc/mn, коефициент на натоварване: 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 0,03 A at 230 V, работен обхват <216000 cyc/mn, коефициент на натоварване: 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 0,09 A at 240 V, работен обхват <108000 cyc/mn, коефициент на натоварване: 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Електрическа Устойчивост	Λ <= 10exp(-6) в 17 V, 5 mA съответстващ на EN/IEC 60947-5-4

Околна среда

Защитни Мерки	TH
Температура На Околната Среда За Съхранени	-40...70 °C
Температура На Околния Въздух При Работа	-25...70 °C
Категория На Защита	Клас II в съответствие с IEC 61140
Nema Степен На Защита	NEMA 12 съответстващ на UL 50 E NEMA 3 съответстващ на UL 50 E
Стандарти	JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Продуктови Сертификати	CCC GOST
Устойчивост На Вибрации	5 gn e= 2...500 Hz) съответстващ на IEC 60068-2-6
Устойчивост На Удар	50 gn (продължителност = 11 ms) за половината синусова вълна съответстващ на IEC 60068-2-27 30 gn (продължителност = 18 ms) за половината синусова вълна съответстващ на IEC 60068-2-27

Гаранции по договора

Гаранция	18 months
----------	-----------

Устойчиво развитие

Етикетът **Green Premium™** е ангажиментът на Schneider Electric да предостави продукти с най-добри в своя клас екологични резултати. Green Premium обещава съответствие с най-новите регламенти, прозрачност по отношение на въздействията върху околната среда, както и циркулярни и нискоCO₂ продукти.

Ръководство за оценка на устойчивостта на продукта е бяла книга, която пояснява глобалните стандарти за екомаркировка и как да се тълкуват декларациите за околната среда.

[Научете повече за Green Premium >](#)

[Ръководство за оценка на устойчивостта на продукт >](#)



Прозрачност RoHS/REACH

Показатели за благополучие

✓

Без Токсични Тежки Метали

✓

Без Живак

✓

Информация За Освобождаване От [Да](#)
Rohs

Сертификати и стандарти

Регламенти На **Reach**

[Декларация на REACH](#)

Директивата За Ограничението На
Опасните Вещества На Ес

Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС)

[Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС](#)

Регламент На Китай Относно **Rohs**

[Декларация на Китай относно RoHS](#)

Оповестяване За Опазване На Околната
Среда [Екологичен профил на продукт](#)

Weeee

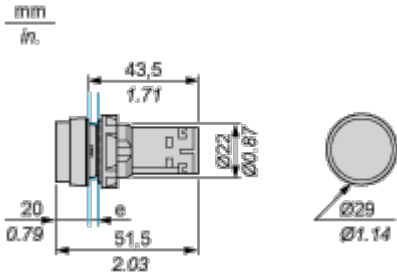
При прекратяване на употребата този продукт трябва да бъде премахнат в рамките на пазара на Европейския съюз, като се следват специфичните изисквания за събиране на отпадъци, така че той никога да не се озове в кофи за боклук.

Профил На Циркулярност

[Информация за излизане от употреба](#)

Pushbutton, Projecting Type

Dimensions

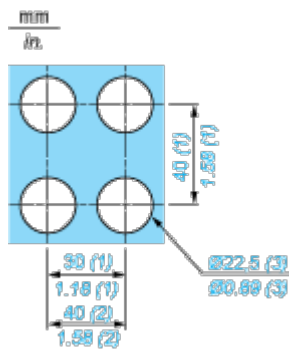


e Support panel thickness: 1 to 6 mm/0.4 to 0.24 in. (metal), 2 to 6 mm/0.8 to 0.24 in. (plastic).

Mounting and Clearance

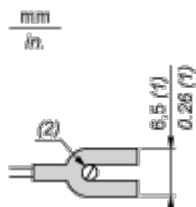
Mounting

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

