

## Спецификация на продукт Характеристики

**XB7NA21**  
Бутон черен - 1NO



### Заглавна страница

|  |   |
|--|---|
| Гама на продукта                       | Harmony XB7   |
| Тип продукт или компонент              | Бутон   |
| Съкратено наименование на устройството | XB7   |
| Диаметър на монтаж                     | 22 mm   |
| Минимално доставно количество          | 10  |
| Степен на защита IP                    | IP20 в съответствие с IEC 60529 (Изглед отзад)<br>IP65 в съответствие с IEC 60529 (преден панел)  |
| Форма на сигнализираща глава           | Кръгла  |
| Вид оператор                           | Пружинно връщане  |
| Профил на оператора                    | Черен вграден, Немаркиран   |
| Тип и състав на контактите             | 1 NO  |
| Свързване - клеморед                   | Самозатягащи се клеми, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ С кабелен накрайник в съответствие с EN/IEC 60947-1<br>Самозатягащи се клеми, $1 \times 0.34 \dots 2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ Без кабелен накрайник в съответствие с EN/IEC 60947-1 |
| Представяне на устройството            | Monolithic product  |

### Допълнителни устройства

|                              |  |
|------------------------------|--|
| CAD цялостна широчина        | 29 mm  |
| CAD цялостна височина        | 29 mm  |
| CAD цялостна дълбочина       | 52 mm  |
| Описание на клеморед ISO n°1 | (13-14)NO  |
| Тегло на продукта            | 0,02 kg  |
| Монтиране на устройство      | Присъединителен отвор 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 1...6 mm<br>$\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (Спомагателен панел) пластмаса 2...6 mm |
| Начин на монтаж              | С гайка под главата: 2...2,4 N.m   |
| Рсабота на контакта          | Бавно спиране  |
| Вкл при положителен сигнал   | С (само НЕ)  |
| Механична издръжливост       | 1000000 цикъла   |

|   |  |
|---|--|
| Затягащ момент                            | 0,8...1,2 N.m в съответствие с EN 60947-1  |
| Вид глава на болт                         | Кръст JIS No 1<br>Кръст Philips no 1<br>Кръст Pozidriv No 1<br>Slotted Плосък Ø 4 mm<br>Slotted Плосък Ø 5.5 mm  |
| Защита от късо съединение                 | 4 A Патронни предпазители gG в съответствие с EN/IEC 60947-5-1   |
| [Ue] Изолационно напрежение               | 250 V 3) в съответствие с EN/IEC 60947-1   |
| [Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение | 4 kV в съответствие с EN/IEC 60947-1   |
| Номинален работен ток                     | 0,1 A при 250 V, DC-13, R300 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1<br>0,22 A при 125 V, DC-13, R300 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1<br>0,3 A при 240 V, AC-14, D300 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1<br>0,6 A при 120 V, AC-14, D300 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1  |
| Електрическа устойчивост                  | 1000000 цикъла, DC-13, 0,3 A при 24 V 216000 сус/мн 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 цикъла, AC-15, 0,03 A при 230 V 216000 сус/мн 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C<br>1000000 цикъла, AC-15, 0,09 A при 240 V 108000 сус/мн 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C |
| Електрическа устойчивост                  | $\Lambda \leq 10 \exp(-6)$ при 17 V, 5 mA в съответствие с EN/IEC 60947-5-4  |

## Околна среда

|   |  |
|---|--|
| Защитни мерки                               | TH   |
| Температура на околния въздух за складиране | -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 в съответствие с UL 50 E<br>NEMA 3 в съответствие с UL 50 E  |
| Стандарти                                   | EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-1<br>CSA C22.2 No 14<br>UL 508<br>JIS C8201-5-1<br>JIS C8201-1  |
| Продуктови сертификати                      | CCC<br>ГОСТ  |
| Устойчивост на вибрации                     | 5 gn 2...500 Hz) в съответствие с IEC 60068-2-6  |
| Устойчивост на удар                         | 50 gn (11 ms) за half sine wave acceleration в съответствие с IEC 60068-2-27<br>30 gn (18 ms) за half sine wave acceleration в съответствие с IEC 60068-2-27 |

## Устойчивост на офертата

|   |  |
|---|--|
| Статус на офертата за устойчиво развитие                | Продукт Green Premium  |
| Регламенти на REACH                                     | <a href="#">Декларация на REACH</a>  |
| REACH не е включен в SVHC                               | Да   |
| Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС | Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС)<br><a href="#">Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС</a> |
| Без токсични тежки метали                               | Да   |
| Без живак   | Да   |
| Информация за освобождаване от RoHS                     | Да   |
| Регламент на Китай относно RoHS                         | <a href="#">Декларация на Китай относно RoHS</a>   |
| Оповестяване за опазване на околната среда              | <a href="#">Екологичен профил на продукт</a>   |
| Профил на циркулярност                                  | <a href="#">Информация за излизане от употреба</a>   |

---

WEEE

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.

---

## Гаранции по договора

---

Гаранция

18 months

---

Ташев-Галвинг ООД  
[www.tashev-galving.com](http://www.tashev-galving.com)