

Спецификация на  
продукт  
Характеристики

## XB4BD25

Превключвател, 2 позиции, със задържане, N/  
C+N/O



### Заглавна страница

Гама на продукта	Harmony XB4
Product or component type	Ключ
Съкратено наименование на устройството	XB4
Материал за основата	Хромиран метал
Присъединителни материали	Zamak
Диаметър на монтаж	22 mm
Минимално доставно количество	1
Тип глава	Стандарт
Форма на сигнализираща глава	Кръгла
Вид оператор	stay put
Профил на оператора	Черен Стандартна дръжка
Информация за позицията	2 позиции 90°
Тип и състав на контактите	1 NO + 1 NC
Рсавота на контакта	Бавно спиране
Свързване - клеморед	Самозатягащи се клеми, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ С кабелен накрайник в съответствие с EN/IEC 60947-1 Самозатягащи се клеми, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ Без кабелен накрайник в съответствие с EN/IEC 60947-1

### Допълнителни устройства

Височина	47 mm
Широчина	30 mm
Дълбочина	68 mm
Описание на клеморед ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Тегло на продукта	0,105 kg
Устойчивост на миене под високо налягане	7000000 Pa при 55 °C 0.1 m
Продължително използване	Стандартен контакт

Вкл при положителен сигнал	С в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Стойност на въртящия момент	0,14 N.m NO changing electrical state
Механична издръжливост	1000000 цикъла
Затягащ момент	0,8...1,2 N.m в съответствие с EN 60947-1
Вид глава на болт	Кръст Philips no 1 Кръст Pozidriv No 1 Slotted Плосък Ø 4 mm Slotted Плосък Ø 5.5 mm
Материал на контактите	Сребърна сплав (Ag / Ni)
Защита от късо съединение	10 А Патронни предпазители gG в съответствие с EN/IEC 60947-5-1
Номинален термичен ток	10 А в съответствие с EN/IEC 60947-5-1
[Ue] Изолационно напрежение	600 V 3) в съответствие с EN 60947-1
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	6 kV в съответствие с EN 60947-1
Номинален работен ток	3 А при 240 V, AC-15, A600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 6 А при 120 V, AC-15, A600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 0,1 А при 600 V, DC-13, Q600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 0,27 А при 250 V, DC-13, Q600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 0,55 А при 125 V, DC-13, Q600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 1,2 А при 600 V, AC-15, A600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1
Електрическа устойчивост	1000000 цикъла, AC-15, 2 А при 230 V 3600 сус/h 0,5 в съответствие с EN 60947-5-1 appendix C 1000000 цикъла, AC-15, 3 А при 120 V 3600 сус/h 0,5 в съответствие с EN 60947-5-1 appendix C 1000000 цикъла, AC-15, 4 А при 24 V 3600 сус/h 0,5 в съответствие с EN 60947-5-1 appendix C 1000000 цикъла, DC-13, 0,2 А при 110 V 3600 сус/h 0,5 в съответствие с EN 60947-5-1 appendix C 1000000 цикъла, DC-13, 0,5 А при 24 V 3600 сус/h 0,5 в съответствие с EN 60947-5-1 appendix C
Електрическа устойчивост	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ при 5 V 1 mA В чиста околна среда в съответствие с EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ при 17 V 5 mA В чиста околна среда в съответствие с EN/IEC 60947-5-4
Представяне на устройството	Цялостен продукт

## Околна среда

Защитни мерки	TH
Температура на околния въздух за складиране	-40...70 °C
Температура на околния въздух при работа	-40...70 °C
Категория на защита	Клас I в съответствие с IEC 60536
Степен на защита IP	IP69 IP69K IP67 в съответствие с IEC 60529
NEMA степен на защита	NEMA 13 NEMA 4X
Стандарти	EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Продуктови сертификати	DNV LROS (Lloyds register of shipping) CSA GL UL RINA BV
Устойчивост на вибрации	5 gn 2...500 Hz) в съответствие с IEC 60068-2-6
Устойчивост на удар	30 gn 18 ms) за half sine wave acceleration в съответствие с IEC 60068-2-27 50 gn 11 ms) за half sine wave acceleration в съответствие с IEC 60068-2-27

## Опаковъчни единици

Тип опаковка пакет 1	PCE
Брой продукти в пакет 1	1
Пакет 1 Тегло	104 g
Пакет 1 Височина	8,8 cm
Пакет 1 широчина	3,4 cm
Пакет 1 дължина	5,3 cm
Тип опаковка пакет 2	BB1
Брой продукти в пакет 2	5
Пакет 2 тегло	520 g
Пакет 2 височина	8,8 cm
Пакет 2 широчина	26,5 cm
Пакет 2 Дължина	3,4 cm

## Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
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) <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	<a href="#">Да</a>
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
----------	-----------