



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) IP65 в съответствие с IEC 60529 (преден панел)
Форма на сигнализираща глава	Кръгла
Вид оператор	Пружинно връщане
Профил на оператора	Червен вграден, О (Бял)
Тип и състав на контактите	1 NC
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, $1 \times 0.34 \dots 2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ 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	51,5 mm
Описание на клеморед ISO n°1	(11-12)NC
Тегло на продукта	0,021 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 $\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (Спомагателен панел) пластмаса 2...6 mm
Начин на монтаж	С гайка под главата: 2...2,4 N.m
Рсавота на контакта	Бавно спиране
Вкл при положителен сигнал	С NC контакт в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix K
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 Кръст Philips no 1 Кръст Pozidriv No 1 Slotted Плосък Ø 4 mm 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 0,22 A при 125 V, DC-13, R300 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 0,3 A при 240 V, AC-14, D300 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 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 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 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 NEMA 3 в съответствие с UL 50 E
Стандарти	EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-1
Продуктови сертификати	CCC GOST
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 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	Декларация на REACH
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) Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС
Без токсични тежки метали	Да
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация на Китай относно RoHS
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен профил на продукт
Профил на циркулярност	Информация за излизане от употреба

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
----------	-----------