



Заглавна страница

Гама на продукта	Harmony XB4
Тип продукт или компонент	Complete body/contact assembly
Съкратено наименование на устройството	ZB4
Присъединителни материали	Zamak
Минимално доставно количество	1
Тип глава	Стандарт
Тип и състав на контактите	1 NO + 1 NC
Рсработа на контакта	Бавно спиране
Вид контактен блок	Един
Структура на устройството	Fixing collar Тяло
Свързване - клеморед	Самозатягащи се клеми, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ С кабелен накрайник в съответствие с EN 60947-1 Самозатягащи се клеми, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ Без кабелен накрайник в съответствие с EN 60947-1

Допълнителни устройства

CAD цялостна широчина	30 mm
CAD цялостна височина	47 mm
CAD цялостна дълбочина	37 mm
Описание на клеморед ISO n°1	(11-12)NC
Тегло на продукта	0,062 kg
Продължително използване	Стандартен контакт
Вкл при положителен сигнал	С в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Работен цикъл	1,5 mm (NC changing electrical state) 2,6 mm (NO changing electrical state) 4,3 mm (Общо расстояние)
Работен момент	0,05 N.m NO changing electrical state
Механична издръжливост	5000000 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 A Патронни предпазители gG в съответствие с EN/IEC 60947-5-1
Номинален термичен ток	10 A 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 A при 240 V, AC-15, A600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 6 A при 120 V, AC-15, A600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 0,1 A при 600 V, DC-13, Q600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 0,27 A при 250 V, DC-13, Q600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 0,55 A при 125 V, DC-13, Q600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 1,2 A при 600 V, AC-15, A600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1
Електрическа устойчивост	10000000 цикъла, AC-15, 2 A при 230 V 3600 сус/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C 10000000 цикъла, AC-15, 3 A при 120 V 3600 сус/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C 10000000 цикъла, AC-15, 4 A при 24 V 3600 сус/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C 10000000 цикъла, DC-13, 0,2 A при 110 V 3600 сус/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C 10000000 цикъла, DC-13, 0,5 A при 24 V 3600 сус/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 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	Basic sub-assemblies

Околна среда

Защитни мерки	TH
Температура на околния въздух за складиране	-40...70 °C
Температура на околния въздух при работа	-40...70 °C
Степен на защита IP	IP20 в съответствие с IEC 60529
Стандарти	EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-5 UL 508 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Продуктови сертификати	RINA GL DNV LROS (Lloyds register of shipping) CSA BV UL
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

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