

Техническа спецификация за продукт Характеристики

ZB5AZ102 Акcesoари



Основни

Гама на продукта	Harmony XB5
Тип продукт или компонент	Complete body/contact assembly
Съкратено наименование на устройството	ZB5
Присъединителни материали	Пластмаса
Минимално доставно количество	1
Тип глава	Стандарт
Тип и състав на контактите	1 NC
Рсбота на контакта	Бавно спиране
Вид контактен блок	Един
Свързване - клеморед	Самозатягащи се клеми, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ С кабелен накрайник съответстващ на IEC 60947-1 Самозатягащи се клеми, $>= 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ Без кабелен накрайник съответстващ на IEC 60947-1

Допълнителни устройства

CAD цялостна широчина	30 mm
CAD цялостна височина	42 mm
CAD цялостна дълбочина	32 mm
Описание на клеморед ISO n°1	(11-12)NC
Нето тегло на продукта	0,021 kg
Структура на устройството	Тяло Fixing collar
Продължително използване	Стандартни контакти
Вкл при положителен сигнал	С в съответствие с IEC 60947-5-1 appendix K
Работен цикъл	1,5 Mm (NC changing electrical state) 4,3 mm (Общо разстояние)
Работен натиск	2 N NC changing electrical state
Механична издръжливост	10000000 cycles
Затягащ момент	0,8...1,2 N.m съответстващ на IEC 60947-1
Вид глава на болт	Кръст съвместим с Philips no 1 Кръст съвместим с rozidriv No 1 С наклон съвместим с Плосък Ø 4 mm С наклон съвместим с Плосък Ø 5.5 mm
Материал на контактите	Сребърна сплав (Ag/Ni)
Защита от късо съединение	10 A Патронни предпазители тип gG съответстващ на IEC 60947-5-1
Номинален термичен ток	10 A съответстващ на IEC 60947-5-1
[Ue] Изолационно напрежение	600 V Ниво на замърсяване 3) в съответствие с IEC 60947-1
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	6 kVv съответствие с IEC 60947-1
Номинален работен ток	3 A at 240 V, AC-15, A600 в съответствие с IEC 60947-5-1 6 A at 120 V, AC-15, A600 в съответствие с IEC 60947-5-1 0,1 A at 600 V, DC-13, Q600 в съответствие с IEC 60947-5-1 0,27 A at 250 V, DC-13, Q600 в съответствие с IEC 60947-5-1 0,55 A at 125 V, DC-13, Q600 в съответствие с IEC 60947-5-1 1,2 A at 600 V, AC-15, A600 в съответствие с IEC 60947-5-1

Електрическа устойчивост	1000000 Cycles, AC-15, 2 A at 230 V, работен обхват <3600 cyc/h, коефициент на натоварване: 0,5 в съответствие с IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 3 A at 120 V, работен обхват <3600 cyc/h, коефициент на натоварване: 0,5 в съответствие с IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 4 A at 24 V, работен обхват <3600 cyc/h, коефициент на натоварване: 0,5 в съответствие с IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, DC-13, 0,2 A at 110 V, работен обхват <3600 cyc/h, коефициент на натоварване: 0,5 в съответствие с IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A at 24 V, работен обхват <3600 cyc/h, коефициент на натоварване: 0,5 в съответствие с IEC 60947-5-1 appendix C
Електрическа устойчивост	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ в 5 V, 1 mA В чиста околна среда съответстващ на IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ в 17 V, 5 mA В чиста околна среда съответстващ на IEC 60947-5-4
Представяне на устройството	Basic sub-assemblies

Околна среда

Защитни мерки	TH
Температура на околната среда за съхранение	-40...70 C
Температура на околния въздух при работа	-40...70 C
Степен на защита IP	IP20 в съответствие с IEC 60529
Стандарти	UL 508 IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Продуктови сертификати	CSA[RETURN]UL[RETURN]GL[RETURN]LROS (регистър на корабоплаването на Lloyds)[RETURN]BV[RETURN]DNV
Устойчивост на вибрации	5 gn e= 2...500 Hz) съответстващ на IEC 60068-2-6
Устойчивост на удар	30 gn (продължителност = 18 ms) за половината синусова вълна съответстващ на IEC 60068-2-27 50 gn (продължителност = 11 ms) за половината синусова вълна съответстващ на IEC 60068-2-27

Опаковъчни единици

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,500 cm
Package 1 Width	3,400 cm
Package 1 Length	5,400 cm
Package 1 Weight	20,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	300
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	6,512 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	2400
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	64,604 kg

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
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация На Китай Относно RoHS
Информация за освобождаване от RoHS	Да
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
----------	-----------