

Техническа спецификация за продукт Характеристики

XB4BG03 Превключвател с ключ



Заглавна страница

Гама на продукта	Harmony XB4
Тип продукт или компонент	Ключ
Съкратено наименование на устройството	XB4
Материал за основата	Хромиран метал
Присъединителни материали	Zamak
Диаметър на монтаж	22,5 mm
Минимално доставно количество	1
Тип глава	Стандарт
Форма на сигнализираща глава	Кръгла
Вид оператор	останете на място
Профил на оператора	Черен ключ
Информация за позицията	3 позиции +/- 45°
Тип и състав на контактите	2 NO
Рсбота на контакта	Бавно спиране
Свързване - клеморед	Самозатягащи се клеми, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ С кабелен накрайник съответстващ на IEC 60947-1 Самозатягащи се клеми, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ Без кабелен накрайник съответстващ на IEC 60947-1

Допълнителни устройства

Височина	47 mm
Широчина	30 mm
Дълбочина	86 mm
Описание на клеморед ISO n°1	(23-24)NO (13-14)NO
Нето тегло на продукта	0,127 kg
Устойчивост на миене под високо налягане	7000000 Pa at 55 C, разстояние: 0.1 m
Тип ключалка	Key 455
Позиция на вадене на ключ	In any position
Продължително използване	Стандартни контакти
Вкл при положителен сигнал	Без
Стойност на въртящия момент	0,14 N.m NO changing electrical state
Механична издръжливост	1000000 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 pozidriv 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 kVв 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 сус/h, коефициент на натоварване: 0,5 в съответствие с EN 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 3 A at 120 V, работен обхват <3600 сус/h, коефициент на натоварване: 0,5 в съответствие с EN 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15, 4 A at 24 V, работен обхват <3600 сус/h, коефициент на натоварване: 0,5 в съответствие с EN 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, DC-13, 0,2 A at 110 V, работен обхват <3600 сус/h, коефициент на натоварване: 0,5 в съответствие с EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0,5 A at 24 V, работен обхват <3600 сус/h, коефициент на натоварване: 0,5 в съответствие с EN 60947-5-1 appendix C
Електрическа устойчивост	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ в 5 V и 1 mA В чиста околна среда съответстващ на IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ в 17 V и 5 mA В чиста околна среда съответстващ на IEC 60947-5-4
Представяне на устройството	Цялостен продукт

Околна среда

Защитни мерки	TH
Температура на околната среда за съхранение	-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	IP66 в съответствие с IEC 60529 IP69 IP69K IP67
NEMA степен на защита	NEMA 13 NEMA 4X
Степен на защита IK	IK06 with keyhole cover ZBGP conforming to IEC 50102
Стандарти	UL 508 IEC 60947-5-5 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 IEC 60947-1 JIS C8201-1
Продуктови сертификати	BV[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]DNV[RETURN]LROS (регистър на корабоплаването на Lloyds)
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	3,5 cm
Package 1 Width	5,7 cm
Package 1 Length	9,3 cm
Package 1 Weight	159 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	50
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	8,246 kg

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	Декларация На REACH
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС)
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	Yes
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
----------	-----------