



Заглавна страница

Гама на продукта	Harmony XB4 Harmony XB5
Product or component type	Контактен блок
Съкратено наименование на устройството	ZBE
Минимално доставно количество	5
Степен на защита IP	IP20 в съответствие с IEC 60529
Рсбота на контакта	Бавно спиране
Вид контактен блок	Double
Продължително използване	Стандартни контакти
Свързване - клеморед	Самозатягащи се клеми, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ С кабелен накрайник съответстващ на EN 60947-1 Самозатягащи се клеми, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ Без кабелен накрайник съответстващ на EN 60947-1

Допълнителни устройства

Тегло на продукта	0,02 kg
Тип и състав на контактите	1 NO + 1 NC
Вкл при положителен сигнал	C 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 разстояние)
Работен натиск	4,6 N NC + NO changing electrical state
Механична издръжливост	10000000 цикъла
Затягащ момент	0,8...1,2 N.m съответстващ на EN 60947-1
Вид глава на болт	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 EN/IEC 60947-5-1
Номинален термичен ток	10 A съответстващ на EN/IEC 60947-5-1

[Ue] Изолационно напрежение	600 V Ниво на замърсяване 3) в съответствие с EN 60947-1
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	6 kV EN 60947-1
Номинален работен ток	3 A at 240 V, AC-15, A600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 6 A at 120 V, AC-15, A600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 0,1 A at 600 V, DC-13, Q600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 0,27 A at 250 V, DC-13, Q600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 0,55 A at 125 V, DC-13, Q600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 1,2 A at 600 V, AC-15, A600 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1
Електрическа устойчивост	1000000 цикъла, AC-15, 1 A при 230 V 3600 cyc/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 1.5 A at 120 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 цикъла, AC-15, 3 A при 24 V 3600 cyc/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 цикъла, DC-13, 0,15 A при 110 V 3600 cyc/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 цикъла, DC-13, 0,4 A при 24 V 3600 cyc/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Монтаж на блок	За преден монтаж
Electrical composition code	C2 3) C4 2) C6 2) C8 1) C10 2) C13 3) M2 2) M4 2) M8 2)
Представяне на устройството	Основен елемент

Околна среда

Защитни мерки	TH
Температура на околния въздух за складиран	-40...70 °C
Температура на околния въздух при работа	-40...70 °C
Стандарти	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1 UL 508 JIS C8201-1
Продуктови сертификати	DNV CSA LROS (Lloyds register of shipping) BV GL ГОСТ UL CCC
Устойчивост на вибрации	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Устойчивост на удар	30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27

Packing Units

Тип опаковка пакет 1	PCE
Брой продукти в пакет 1	1
Пакет 1 Тегло	17 g
Пакет 1 Височина	4,4 cm
Пакет 1 широчина	5,4 cm
Пакет 1 дължина	5,7 cm
Тип опаковка пакет 2	BB1

Брой продукти в пакет 2	5
Пакет 2 тегло	93 g
Пакет 2 височина	4,4 cm
Пакет 2 широчина	5,4 cm
Пакет 2 Дължина	5,7 cm
Тип опаковка пакет 3	S02
Брой продукти в пакет 3	400
Пакет 3 тегло	7,879 kg
Пакет 3 височина	15 cm
Пакет 3 широчина	30 cm
Пакет 3 Дължина	40 cm

Offer Sustainability

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