Спецификация на продукт
Характеристики

ZENL1121
Контактен елемент

Заглавна страница

Гама на продукта	Harmony XAPS Harmony XAL
Тип продукт или компонент	Контактен блок
Съкратено наименование на устройството	ZENL
Предназначение на продуктите	For XAPS control station For XB5 Ø 22 mm control and signalling units
Монтаж на блок	Rear mounting
Минимилано доставно количество	5
Тип и състав на контактите	1 NC

Допълнителни устройства

Начин на сглобяване	For customer assembly
Тегло на продукта	0,015 kg
Рсабота на контакта	Бавно спиране
Вкл при положителен сигнал	С в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Работен цикъл	1,5 mm (NC changing electrical state) 4,3 mm (Общо расцтояние)
Работен натиск	2 N NC changing electrical state
Механична издръжливост	10000000 цикъла
Свързване - клеморед	Самозатягащи се клеми, <= 2 x 1.5 mm² С кабелен накрайник в съответствие с EN/IEC 60947-1 Самозатягащи се клеми, >= 1 x 0.22 mm² Без кабелен накрайник в съответствие с EN/IEC 60947-1
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)
Maximum resistance across terminals	25 MOhm
Защита от късо съединение	10 A Патронни предпазители gG в съответствие с EN/IEC 60947-5-1

Ограничение на отговорността: Настоящата документация не е предназначена да замести и не следва да се използва за определяне на пригодността или надеждността на тези продукти за специфични потребителски приложения

Номинален термичен ток	10 A в съответствие с EN/IEC 60947-5-1
[Ue] Изолационно напрежение	600 V 3) в съответствие с EN/IEC 60947-1
[Uimp] Устойчивост на импулсно напрежение	6 kV в съответствие с EN/IEC 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	1000000 цикъла, AC-15, 2 A при 230 V 3600 cyc/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 цикъла, AC-15, 3 A при 120 V 3600 cyc/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 цикъла, AC-15, 4 A при 24 V 3600 cyc/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 цикъла, DC-13, 0,2 A при 110 V 3600 cyc/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 цикъла, DC-13, 0,5 A при 24 V 3600 cyc/h 0,5 в съответствие с EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Електрическа устойчивост	Λ < 10exp(-6) при 5 V 1 mA В чиста околна среда в съответствие с EN/IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) при 17 V 5 mA в съответствие с EN/IEC 60947-5-4
Допълнителна информация	Mounting on integrated plate in the box
Electrical composition code	SR1 3) SR2 2) MR1 2)

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 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-4 UL 508 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Устойчивост на вибрации	5 gn 12…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