

Технические характеристики продукта

Спецификации



БЛОК-КОНТАКТ 1НО ZENL1111

ZENL1111

Основные характеристики

Серия	Harmony XAL Harmony XAPS
Тип продукта	Блок контактов
Краткое название устройства	ZENL
Назначение продукта	Для устройств управления и сигнализации XB5 Ø 22 мм Для поста XAPS
монтаж блока	Монтаж на задней панели
минимальная партия для продажи	5
Тип контактов	1 Н.В.

Дополнительные характеристики

стиль сборки	Для сборки заказчиком
Вес нетто	0,015 kg
Работа контактов	Медленное размыкание
прямое размыкание	Без
рабочий ход	2,6 mm (Н.О. изменение коммутационного состояния) 4,3 mm (полный ход)
рабочая сила	2,3 Н Н.О. изменение коммутационного состояния
момент вращения	0,05 Н·м Н.О. изменение коммутационного состояния
Механическая износостойкость	10000000 циклы
соединения – клеммы	Винтовой зажим, <= 2 x 1,5 мм ² С кабельным наконечником в соответствии с IEC 60947-1 Винтовой зажим, >= 1 x 0,22 мм ² Без наконечника в соответствии с IEC 60947-1
момент затяжки	0,8...1,2 Н·м в соответствии с IEC 60947-1
форма головки винта	Пересечение совместим с Philips No 1 отвертка Пересечение совместим с Pozidriv No 1 отвертка Перфорированный совместим с Ø 4 мм отвертка Перфорированный совместим с Ø 5.5 мм отвертка
Материал контактов	Серебряный сплав (Ag/Ni)
Максимальное сопротивление на клеммах	25 МОм
Защита от короткого замыкания	10 А плавкая вставка тип gG в соответствии с IEC 60947-5-1
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 А в соответствии с IEC 60947-5-1
[Ui] номинальное напряжение изоляции	600 мВ (степень загрязнения 3) в соответствии с IEC 60947-1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое на	6 кВ в соответствии с IEC 60947-1

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

[Ie] номинальный рабочий ток	3 А в 240 В, AC-15, A600 в соответствии с IEC 60947-5-1 6 А в 120 В, AC-15, A600 в соответствии с IEC 60947-5-1 0,1 А в 600 В, DC-13, Q600 в соответствии с IEC 60947-5-1 0,27 А в 250 В, DC-13, Q600 в соответствии с IEC 60947-5-1 0,55 А в 125 В, DC-13, Q600 в соответствии с IEC 60947-5-1 1,2 А в 600 В, AC-15, A600 в соответствии с IEC 60947-5-1
электрическая износостойкость	1000000 циклы, AC-15, 2 А в 230 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 3 А в 120 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 4 А в 24 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, DC-13, 0,2 А в 110 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, DC-13, 0,5 А в 24 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0,5 в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение С
электрическая надежность МЭК 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ в 5 В и 1 мА для чистой среды в соответствии с IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ в 17 В и 5 мА в соответствии с IEC 60947-5-4
Дополнительная информация	Установка на интегрированной пластине в блоке
код состава электрической части	SR1 (количество <= 3) SR2 (количество <= 2) MR1 (количество <= 2)

Условия эксплуатации

Защитное исполнение	TH
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Рабочая температура окружающей среды	-40...70 °C
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529
Стандарты	IEC 60947-5-1 CSA C22.2 № 14 IEC 60947-1 UL 508 IEC 60947-5-5 JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
Виброустойчивость	5 gn (частота= 12...500 дюйм) в соответствии с IEC 60068-2-6
ударопрочность	30 gn (продолжительность = 18 ms) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 50 gn (продолжительность = 11 ms) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	1,000 cm
Package 1 Width	3,000 cm
Package 1 Length	3,500 cm
Package 1 Weight	9,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	5
Package 2 Height	4,500 cm
Package 2 Width	5,500 cm
Package 2 Length	6,000 cm

Package 2 Weight	53,000 g
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	800
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	8,813 kg

Гарантия на оборудование

Гарантия	18 месяцев
----------	------------

Устойчивое развитие

Знак **Green Premium™** - это обязательство компании Schneider Electric поставлять продукцию с лучшими в своем классе характеристиками по характеристикам окружающей среды. Green Premium обещает соответствие новейшим нормативным требованиям, прозрачность воздействия на окружающую среду, а также безопасность продукции с низким уровнем выбросов CO₂.

Руководство по оценке устойчивости продукта - это информационная статья, в которой разъясняются глобальные стандарты экомаркировки и способы интерпретации экологических деклараций.

[Подробнее о Green Premium >](#)

[Руководство по оценке устойчивости продукта >](#)

Показатель состояния

 Не Содержит Особо Опасных Веществ
Согласно Декларации Reach

 Не Содержит Токсичных Тяжелых
Металлов

 Не Содержит Ртуты

 Информация Об Исключениях По
Регламенту Rohs [Да](#)

Регламент Reach	Декларация REACH
Директива Ec Rohs	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) Декларация EC RoHS
Регламент Rohs Китая	Декларация RoHS Китая
Weee	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.