Технический паспорт продукта
Характеристики

ZB4BZ104
Контактный блок с крепежной основой в сборе, металл, винтовой зажим, 2 НЗ



Основные характеристики

Серия	Harmony XB4
Тип продукта	Корпус кнопки
Краткое название устройства	ZB4
Материал крепежной основы	Zamak
Минимальная партия для продажи	1
Тип головки	Стандартный
Тип контактов	2 НЗ
Работа контактов	Медленное размыкание
Тип блока контактов	Одиночный
Состав устройства	Корпус Крепежная втулка
Соединения – клеммы	Винтовой зажим, <= 2 x 1,5 мм² С кабельным наконечником в соответствии с IEC 60947-1 Винтовой зажим, >= 1 x 0,22 мм² Без наконечника в соответствии с IEC 60947-1

Дополнительные характеристики

Общая ширина CAD	30 Мм
Общая высота CAD	47 Мм
Общая высота CAD	37 Мм
Описание зажимов ISO n°1	(11-12)NC
Вес нетто	0,062 Кг
Использование контактов	Стандартный контакт
Прямое размыкание	С в соответствии с МЭК 60947-5-1 приложение K
Рабочий ход	1,5 Мм (Н.З. изменение коммутационного состояния) 4,3 Мм (полный ход)
Механическая износостойкость	5000000 Циклы
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)
Защита от короткого замыкания	10 A плавкая вставка тип gG в соответствии с IEC 60947-5-1
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 A в соответствии с IEC 60947-5-1
[Ui] номинальное напряжение изоляции	600 В (степень загрязнения 3) в соответствии с IEC 60947-1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое на	6 КВ в соответствии с IEC 60947-1

[Ie] номинальный рабочий ток	3 A в 240 В, AC-15, A600 в соответствии с IEC 60947-5-1 6 A в 120 В, AC-15, A600 в соответствии с IEC 60947-5-1 0,1 A в 600 В, DC-13, Q600 в соответствии с IEC 60947-5-1 0,27 A в 250 В, DC-13, Q600 в соответствии с IEC 60947-5-1 0,55 A в 125 В, DC-13, Q600 в соответствии с IEC 60947-5-1 1,2 A в 600 В, AC-15, A600 в соответствии с IEC 60947-5-1
Электрическая износостойкость	10000000 Циклы, AC-15, 2 A в 230 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагруз 10000000 Циклы, AC-15, 3 A в 120 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагру 10000000 Циклы, AC-15, 4 A в 24 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагруз 10000000 Циклы, DC-13, 0,2 A в 110 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент наг 10000000 Циклы, DC-13, 0,5 A в 24 В, производительность <3600 цикл/ч, коэффициент нагру
Электрическая надежность МЭК 60947-5-4	Λ < 10exp(-6) в 5 В, 1 мА для чистой среды в соответствии с IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) в 17 В, 5 мА для чистой среды в соответствии с IEC 60947-5-4
Комплектация изделия	Основные узлы

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	JIS C8201-5-1 IEC 60947-5-4 IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 № 14 IEC 60947-5-5 IEC 60947-1 JIS C8201-1
Сертификаты	BV[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]DNV[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping)
Виброустойчивость	5 gn (f= 2…500 Гц) conforming to IEC 60068-2-6
Ударопрочность	30 gn (продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соотве 50 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соотв

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Кол-во еденицы в упаковке	1
Package 1 Height	4,400 См
Package 1 Width	3,400 См
Package 1 Length	5,400 См
Вес упаковки	61,000 Г
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	5
Package 2 Height	4,400 См
Package 2 Width	3,400 См
Package 2 Length	26,500 См
Package 2 Weight	305,000 Г
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	200
Package 3 Height	30,000 См
Package 3 Width	30,000 См
Package 3 Length	40,000 См
Package 3 Weight	12,695 Кг

Экологичность предложения

Возможность повторной переработки, в %	84
Total lifecycle Carbon footprint	0.6 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the manufacturing phase [A1 to A3]	0.4394571767
Carbon footprint of the manufacturing phase [A1 to A3]	0.4 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the distribution phase [A4]	0.0081078055
Carbon footprint of the distribution phase [A4]	0 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the installation phase [A5]	0.0124353025

Carbon footprint of the installation phase [A5]	0 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the use phase [B2, B3, B4, B6]	0.0521873239
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACh	Да
Carbon footprint of the use phase [B2, B3, B4, B6]	0.1 kg CO2 eq.
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Sustainable packaging	Да
Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4]	0.078423013
Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4]	0.1 kg CO2 eq.
Экологическая отчетнсть	Экологический Профиль Продукта
Углеродный след (kg CO2 eq.)	1
Average percentage of recycled plastic content	23 %
Average percentage of recycled metal content	16 %
Упаковка с картонной переработкой	Да
Упаковка без пластика	Да
Регулирование REACh	Содержание особо опасных веществ не превышает пороговую величину
Директива EC RoHS	Соответствует
Профиль кругооборота	Информация О Конце Срока Службы
Возврат	Нет
Этикетка WEEE (ОЭЭО)	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно

Гарантия на оборудование

Гарантия (в месяцах)	18

ru_Product Life Status : Commercialised