

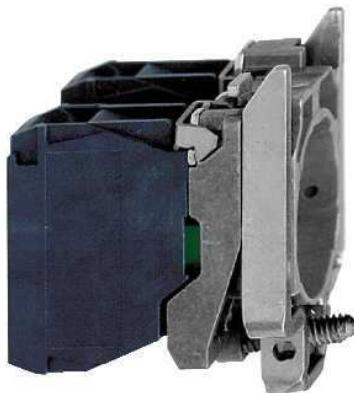
Технические

характеристики продукта

Характеристики

ZB4BZ103TQ

Корпус кнопки ZB4BZ103 100шт



Основные характеристики

| | |
|----------------------------|--|
| Семейство продуктов | Harmony XB4 |
| Тип изделия или компонента | Корпус кнопки |
| Краткое имя устройства | ZB4 |
| Материал крепежной основы | Zamak |
| Поштучная продажа | 100 |
| Тип контактов | 2 Н.О. |
| Работа контактов | Медленное размыкание |
| Тип блока контактов | Одиночный |
| Состав устройства | Корпус Крепежная втулка |
| Тип клемм | Винтовой зажим : <= 2 x 1,5 мм ² с кабельным наконечником в соответствии с EN 60947-1 Винтовой зажим : >= 1 x 0,22 мм ² без наконечника в соответствии с EN 60947-1 |

Гарантия на оборудование

| | |
|--------|--|
| Период | The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery |
|--------|--|

Условия эксплуатации

| | |
|--|--|
| Защитное исполнение | TH |
| Температура окружающего воздуха при хранении | -40...70 °C |
| Рабочая температура | -25...70 °C |
| Степень защиты IP | IP20 в соответствии с IEC 60529 |
| Стандарты | EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 № 14 |
| Сертификация | BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA UL |
| Виброустойчивость | 5 gn (f = 2...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6 |
| Ударопрочность | 50 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 30 gn (продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 |

Дополнительные характеристики

| | |
|---|---|
| Использование контактов | Стандартный контакт |
| Прямое размыкание | Без принудительное открытие |
| Рабочий ход | 2.6 мм (Н.О. изменение коммутационного состояния) 4.3 мм (полный ход) |
| Момент вращения | 0.05 Н·м (Н.О. изменение коммутационного состояния) |
| Механическая износостойкость | 5000000 циклы |
| Момент затяжки | 0.8...1.2 Н·м в соответствии с EN 60947-1 |
| Форма головки винта | Пересечение головка совместим с Pozidriv No 1 отвертка Пересечение головка совместим с Philips No 1 отвертка Перфорированный головка совместим с Ø 4 мм отвертка Перфорированный головка совместим с Ø 5.5 мм отвертка |
| Материал контактов | Серебряный сплав (Ag/Ni) |
| Защита от короткого замыкания | 10 А плавкая вставка тип gG в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 |
| [Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе | 10 А в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции | 600 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN 60947-1 |
| [Uiimp] номинальное импульсное напряжение | 6 кВ в соответствии с EN 60947-1 |
| [Icw] номинальный рабочий ток | 3 А в 240 V, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.27 А в 250 V, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.55 А в 125 V, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.1 А в 600 B, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 1.2 А в 600 B, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 6 А в 120 V AC 50/60Hz, AC-15, A600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 |
| Электрическая прочность | 1000000 циклы, AC-15, 2 А в 230 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/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 EN/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 EN/МЭК 60947-5-1 приложение С 1000000 циклы, AC-15, 3 А в 120 V AC 50/60Hz, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/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 EN/МЭК 60947-5-1 приложение С |
| Электрическая надежность МЭК 60947-5-4 | $\Lambda < 10\exp(-6)$ в 5 V, 1 mA для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ в 17 V, 5 mA для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4 |