

Технические характеристики продукта

Характеристики

XB6AW1B1B

Кнопка 16мм 12-24В белая



Основные характеристики

| | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Серия продукта | Harmony XB6 |
| Тип устройства или его аксессуаров | Кнопка в сборе с подсветкой |
| Краткое название устройства | XB6 |
| Материал окантовки | Пластик |
| Монтажный диаметр | 16 мм |
| Минимальная партия для продажи | 1 |
| Форма головки сигнального блока | Круглая |
| Тип рукоятки | С возвратом |
| Параметры управляющего устройства | Белый потайной без маркировки |
| Тип контактов | 1 Н.О. |
| Работа контактов | Медленное размыкание |
| Присоединения | Разъемы Faston (2,8 x 0,5 мм) |
| Источник света | Светодиодная лампа |
| Цоколь лампы | Встроенный светодиод |
| [Us] номинальное напряжение сети | 12...24 V пер./пост. тока |

Дополнительные характеристики

| | |
|--------------------------------------|--|
| Общая ширина CAD | 18 мм |
| Общая высота CAD | 18 мм |
| Общая высота CAD | 57 мм |
| Описание зажимов ISO n°1 | (13-14)NO |
| Масса продукта | 0.022 кг |
| Рабочее положение | Любое положение |
| Прямое размыкание | С принудительное открытие в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение К |
| Рабочий ход | 1 мм (Н.О. изменение коммутационного состояния) 3.5 мм (полный ход) |
| Рабочая сила | 3.5 Н Н.О. изменение коммутационного состояния |
| Материал контактов | Серебряный сплав (Ag/Ni) |
| ?????? ?? ?????????? ?????????? | 6 А плавкая вставка тип gG |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции | 250 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN/IEC 60947-1 |

| | |
|--|--|
| [Ur] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение | 4 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-1 |
| [Icw] номинальный кратковременно допустимый ток | 3 А в 120 V AC 50/60Hz, AC-15, B300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 1.5 А в 240 V, AC-15, B300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.1 А в 250 V, DC-13, R300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 0.22 А в 125 V, DC-13, R300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 |
| Электрическая износостойкость | 1000000 циклы, AC-15 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 в 230 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 | $\Lambda = 10\exp(-8)$ в 5 V, 1 mA с уровнем достоверности 90 % в соответствии с IEC 60947-5-4 |
| Тип сигнализации | Постоянный |
| Пределы напряжения питания | 6...30 В пер./пост. ток |
| Потребляемый ток | 15 mA |
| Выдерживаемая импульсная помеха | 1 кВ прямое прикосновение в соответствии с IEC 61000-4-5 2 кВ через воздух в соответствии с IEC 61000-4-5 |

Условия эксплуатации

| | |
|---|---|
| Защитное исполнение | TC |
| Температура окружающей среды при хранении | -40...70 °C |
| Рабочая температура окружающей среды | -25...70 °C |
| Класс защиты от поражения электр. током | Класс II в соответствии с IEC 61140 |
| Степень защиты IP | IP65 в соответствии с IEC 60529 |
| Степень защиты NEMA | NEMA 4 в соответствии с CSA C22.2 № 94 NEMA 13 в соответствии с CSA C22.2 № 94 NEMA 4X в соответствии с CSA C22.2 № 94 NEMA 13 в соответствии с UL 50 NEMA 4 в соответствии с UL 50 NEMA 4X в соответствии с UL 50 |
| Стандарты | EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 JIS C 852 CSA C22.2 № 14 |
| Сертификация продукта | CCC CSA GOST UL |
| Виброустойчивость | +/- 3 mm (f = 2...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6 5 gn (f = 2...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6 |
| Ударопрочность | 30 gn (продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 50 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 |
| Стойкость к коммутационным помехам | 2 кВ в соответствии с IEC 61000-4-4 |
| Стойкость к электромагнитным полям | 10 В/м в соответствии с IEC 61000-4-3 |
| Стойкость к электростатическому разряду | 6 кВ при контакте, на металлических частях в соответствии с IEC 61000-4-2 8 кВ через воздух, (на изолированных частях) в соответствии с IEC 61000-4-2 |
| Электромагнитное излучение | Класс B в соответствии с IEC 55011 |

Гарантия на оборудование

| | |
|--------|---|
| Период | Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки |
|--------|---|