



### Основные характеристики

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Коммерческий статус        | Коммерциализировано            |
| Семейство продуктов        | Harmony XB4<br>Harmony XB5     |
| Тип изделия или компонента | Блок контактов                 |
| Краткое имя устройства     | ZBE                            |
| Поштучная продажа          | 5                              |
| Степень защиты IP          | IP20 соответствующий IEC 60529 |
| Тип контактов              | 1 Н.З.                         |
| Работа контактов           | Медленное размыкание           |
| Тип блока контактов        | Одиночный                      |
| Использование контактов    | Слаботочные контакты           |
| Тип клемм                  | Выводы для печатной платы      |

### Дополнительные характеристики

|  |  |
|--|--|
| Описание зажимов ISO n°1               | (1-2)NC  |
| Масса продукта                         | 0.012 кг   |
| Прямое размыкание                      | С принудительное открытие соответствующий EN/МЭК 60947-5-1 приложение К                          |
| Рабочий ход                            | 4.3 мм (полный ход)<br>1.5 мм (Н.З. изменение коммутационного состояния)                         |
| Рабочая сила                           | 2 Н (Н.З. изменение коммутационного состояния)   |
| Механическая износостойкость           | 500000 циклы   |
| Материал контактов                     | Позолоченные (Ag/Ni/Au) контакты   |
| Электрическая надежность МЭК 60947-5-4 | $\lambda < 5 \times 10 \exp(-8)$ при 5 V, 1 mA для чистой среды соответствующий EN/IEC 60947-5-4 |

### Условия эксплуатации

|  |  |
|--|--|
| Защитное исполнение                          | TH   |
| Температура окружающего воздуха при хранении | -40...70 °C  |
| Температура окружающей среды при работе      | -25...70 °C  |
| Стандарты                                    | EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>JIS C 4520<br>UL 508<br>CSA C22.2 № 14   |
| Сертификаты продуктов                        | BV<br>CSA<br>DNV<br>GL<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>RINA<br>UL   |
| Виброустойчивость                            | 5 gn (f = 2...500 Гц) соответствующий IEC 60068-2-6  |
| Ударопрочность                               | 50 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны соответствующий IEC 60068-2-27<br>30 gn (продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны соответствующий IEC 60068-2-27 |

## Гарантия на оборудование

---

Период

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

---