



### Основные характеристики

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Коммерческий статус        | Коммерциализировано                                     |
| Семейство продуктов        | Harmony XB4   |
| Тип изделия или компонента | Корпус кнопки   |
| Краткое имя устройства     | ZB4   |
| Материал крепежной основы  | Zamak   |
| Поштучная продажа          | 1   |
| Тип контактов              | 2 Н.О.  |
| Работа контактов           | Медленное размыкание                                    |
| Тип блока контактов        | Одиночный   |
| Дополнительная информация  | With body/fixing collar                                 |
| Тип клемм                  | Разъем Faston(2 x 2,8 мм)<br>Разъем Faston(1 x 6,35 мм) |

### Дополнительные характеристики

|  |   |
|--|---|
| Общая ширина CAD                       | 30 мм   |
| Общая высота CAD                       | 47 мм   |
| Общая высота CAD                       | 37 мм   |
| Описание зажимов ISO n°1               | (13-14)NO   |
| Масса продукта                         | 0.062 кг  |
| Использование контактов                | Стандартный контакт   |
| Прямое размыкание                      | Без принудительное открытие   |
| Рабочий ход                            | 4.3 мм (полный ход)<br>2.6 мм (Н.О. изменение коммутационного состояния)  |
| Момент вращения                        | 0.05 Н-м (Н.О. изменение коммутационного состояния)   |
| Механическая износостойкость           | 5000000 циклы   |
| Материал контактов                     | Серебряный сплав (Ag/Ni)  |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции   | 250 В (степень загрязнения: 3) соответствующий EN 60947-1   |
| Электрическая надежность МЭК 60947-5-4 | $\Lambda < 10e^{xp(-8)}$ при 17 В, 5 мА для чистой среды соответствующий EN/IEC 60947-5-4<br>$\Lambda < 10e^{xp(-6)}$ при 5 В, 1 мА для чистой среды соответствующий EN/IEC 60947-5-4 |

### Условия эксплуатации

|  |  |
|--|--|
| Защитное исполнение                          | ТН   |
| Температура окружающего воздуха при хранении | -40...70 °C  |
| Температура окружающей среды при работе      | -25...70 °C  |
| Степень защиты IP                            | IP20 соответствующий IEC 60529   |
| Стандарты                                    | EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>EN/IEC 60947-5-5<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 |
|--------|--|