



### Основные характеристики

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Коммерческий статус               | Коммерциализировано   |
| Семейство продуктов               | Harmony XB7   |
| Тип изделия или компонента        | Монолитный переключатель  |
| Краткое имя устройства            | XB7   |
| Монтажный диаметр                 | 22 мм   |
| Поштучная продажа                 | 10  |
| Масса продукта                    | 0.026 кг  |
| Степень защиты IP                 | IP65 (лицевая панель) соответствующий IEC 60529<br>IP20 (задняя панель) соответствующий IEC 60529 |
| Форма головки сигнального блока   | Круглая   |
| Тип рукоятки                      | С фиксацией   |
| Параметры управляющего устройства | Черный  |
| Операторские данные о положении   | 3 положения +/- 45°   |
| Тип контактов                     | 2 Н.О.  |
| Прямое размыкание                 | Без принудительное открытие   |

### Дополнительные характеристики

|   |   |
|---|---|
| Общая ширина CAD  | 29 мм   |
| Общая высота CAD  | 29 мм   |
| Общая высота CAD  | 68.5 мм   |
| Описание зажимов ISO n°1  | (13-14)NO<br>(23-24)NO  |
| Монтаж устройства   | Крепежное отверстие: Ø 22.5 мм (22,3 +0,4/0) соответствующий EN/IEC 60947-1   |
| Фикс. центр.  | >= 30 x 40 мм вкл. опорная панель, пластик, толщина: 2...6 мм<br>>= 30 x 40 мм вкл. опорная панель, металл, толщина: 1...6 мм   |
| Монтаж  | Крепежная гайка рекомендуемый крутящий момент: 2.2 Н·м (+/- 0,2 Н·м)  |
| Работа контактов  | Медленное размыкание  |
| Механическая износостойкость  | 300000 циклы  |
| Тип клемм   | Винтовой зажим: 1 x 0,34...2 x 2,5 мм <sup>2</sup> без наконечника соответствующий EN/IEC 60947-1<br>Винтовой зажим: <= 2 x 1,5 мм <sup>2</sup> с кабельным наконечником соответствующий EN/IEC 60947-1   |
| Момент затяжки  | 0.8...1.2 Н·м соответствующий EN 60947-1  |
| Форма головки винта   | Перфорированная головка совместим с плоск. Ø 5,5 мм отвертка<br>Перфорированная головка совместим с плоск. Ø 4 мм отвертка<br>Поперечный головка совместим с Pozidriv No 1 отвертка<br>Поперечный головка совместим с Philips No 1 отвертка<br>Поперечный головка совместим с JIS No 1 отвертка |
| Защита от короткого замыкания                                       | 4 А плавкая вставка тип gG соответствующий EN/IEC 60947-5-1   |
| [U] номинальное напряжение изоляции                                 | 250 В (степень загрязнения: 3) соответствующий EN/IEC 60947-1   |
| [U <sub>imp</sub> ] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение | 4 кВ соответствующий EN/IEC 60947-1   |

|  |  |
|--|--|
| [I <sub>sw</sub> ] номинальный рабочий ток | 0.6 А при 120 V AC 50/60Hz, AC-14, D300 соответствующий EN/IEC 60947-5-1<br>0.3 А при 240 V, AC-14, D300 соответствующий EN/IEC 60947-5-1<br>0.22 А при 125 V, DC-13, R300 соответствующий EN/IEC 60947-5-1<br>0.1 А при 250 V, DC-13, R300 соответствующий EN/IEC 60947-5-1 |
| Электрическая надежность МЭК 60947-5-4     | $\Lambda < 10\exp(-6)$ при 17 В, 5 мА соответствующий 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  |
| Класс защиты от поражения электр. током      | Класс II соответствующий IEC 61140   |
| Степень защиты NEMA                          | NEMA 3 соответствующий UL 50 E<br>NEMA 12 соответствующий UL 50 E  |
| Стандарты                                    | EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>JIS C 4520<br>UL 508<br>CSA C22.2 № 14   |
| Виброустойчивость                            | 5 gn (f = 2...500 Гц) соответствующий IEC 60068-2-6  |
| Ударопрочность                               | 30 gn (продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны соответствующий IEC 60068-2-27<br>50 gn (продолжительность = 11 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 |
|--------|--|