



### Основные характеристики

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Коммерческий статус               | Коммерциализировано  |
| Семейство продуктов               | Harmony XB7  |
| Тип изделия или компонента        | Монолитная кнопка  |
| Краткое имя устройства            | XB7  |
| Монтажный диаметр                 | 22 мм  |
| Поштучная продажа                 | 10   |
| Степень защиты IP                 | IP65 (лицевая панель) соответствующий IEC 60529<br>IP20 (задняя панель) соответствующий IEC 60529  |
| Форма головки сигнального блока   | Круглая  |
| Тип рукоятки                      | С возвратом  |
| Параметры управляющего устройства | Черный потайной без маркировки   |
| Тип контактов                     | 1 Н.О.   |
| 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 |

### Дополнительные характеристики

|  |   |
|--|---|
| Общая ширина CAD                                       | 29 мм   |
| Общая высота CAD                                       | 29 мм   |
| Общая высота CAD                                       | 52 мм   |
| Описание зажимов ISO n°1                               | (13-14)NO   |
| Масса продукта   | 0.02 кг   |
| 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 под головкой рекомендуемый крутящий момент: 2.2 Н·м (+/- 0,2 Н·м)   |
| Работа контактов                                       | Медленное размыкание  |
| Прямое размыкание                                      | С (только Н.О) принудительное открытие  |
| Механическая износостойкость                           | 1000000 циклы   |
| 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   |
| [Uimp] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение | 4 кВ соответствующий EN/IEC 60947-1   |
| [Icw] 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                 | Λ ≤ 10exp(-6) при 17 В, 5 мА 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  |
| 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   |
| Сертификаты продуктов                        | CCC<br>GOST  |
| 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 |
|--------|--|