



### Основные характеристики

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Семейство продуктов               | Harmony XB6           |
| Тип изделия или компонента        | Переключатель в сборе |
| Краткое имя устройства            | XB6                   |
| Материал окантовки                | Пластик               |
| Монтажный диаметр                 | 16 мм                 |
| Поштучная продажа                 | 1                     |
| Рабочее положение                 | Любое положение       |
| Форма головки сигнального блока   | Прямоугольный         |
| Тип рукоятки                      | С фиксацией           |
| Параметры управляющего устройства | Переключение ключом   |
| Операторские данные о положении   | 2 положения 70°       |
| Тип замка                         | Ronis 200             |
| Положение извлечения ключа        | В любом положении     |
| Тип контактов                     | 1 Н.О. + 1 Н.З.       |
| Работа контактов                  | Медленное размыкание  |

### Гарантия на оборудование

|        |                                                                                                                                                                            |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Период | The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Дополнительные характеристики

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Общая ширина CAD                         | 24 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Общая высота CAD                         | 18 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Общая высота CAD                         | 80 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Описание зажимов ISO n°1                 | (13-14)NO<br>(21-22)NC                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Масса продукта                           | 0.036 кг                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Прямое размыкание                        | С принудительное открытие в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение К                                                                                                                                                                                                               |
| Механическая износостойкость             | 200000 циклы                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Тип клемм                                | Разъемы Faston (2,8 x 0,5 мм)                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Материал контактов                       | Серебряный сплав (Ag/Ni)                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Защита от короткого замыкания            | 6 А плавкая вставка тип gG                                                                                                                                                                                                                                                             |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции     | 250 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN/IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                         |
| [Uimp] номинальное импульсное напряжение | 4 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                   |
| [Iscw] номинальный рабочий ток           | 0.1 А в 250 V, DC-13, R300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1<br>0.22 А в 125 V, DC-13, R300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1<br>1.5 А при 240 V, AC-15, B300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1<br>3 А при 120 V AC 50/60Hz, AC-15, B300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1             |
| Электрическая прочность                  | 1000000 циклы, DC-13 при 230 В, производительность: 3600 цикл/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С<br>1000000 циклы, AC-15 при 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   | $\Lambda = 10 \exp(-8)$ при 5 V, 1 mA с уровнем достоверности 90 % в соответствии с EN 60947-5-4                                                                                                                                                                                       |

## Условия эксплуатации

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Защитное исполнение                          | TC                                                                                                                                                                                                                             |
| Температура окружающего воздуха при хранении | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                    |
| Рабочая температура                          | -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                                                                                                                                                                                                |
| Стандарты                                    | EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-5<br>JIS C 4520<br>JIS C 852<br>UL 508<br>CSA C22.2 № 14                                                                                                                  |
| Сертификация                                 | CCC<br>CSA<br>GOST<br>UL                                                                                                                                                                                                       |
| Виброустойчивость                            | +/- 3 mm (f = 2...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6<br>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<br>50 gn (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 |