



### Основные характеристики

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Серия продукта                     | Harmony XB7  |
| Тип устройства или его аксессуаров | Кнопка   |
| Краткое название устройства        | XB7  |
| Монтажный диаметр                  | 22 мм  |
| Минимальная партия для продажи     | 10   |
| Степень защиты IP                  | IP20 (задняя панель) в соответствии с IEC 60529<br>IP65 (лицевая панель) в соответствии с IEC 60529  |
| Форма головки сигнального блока    | Круглая  |
| Тип рукоятки                       | Нажать и нажать для перевода в исх. положение  |
| Параметры управляющего устройства  | Зеленый потайной   |
| Тип контактов                      | 1 Н.О.   |
| Присоединения                      | Винтовой зажим : $\leq 2 \times 1,5 \text{ мм}^2$ с кабельным наконечником в соответствии с EN/IEC 60947-1<br>Винтовой зажим : $1 \times 0,34...2 \times 2,5 \text{ мм}^2$ без наконечника в соответствии с EN/IEC 60947-1 |
| Комплектация изделия               | Monolithic product   |

### Дополнительные характеристики

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Общая ширина CAD         | 29 мм   |
| Общая высота CAD         | 29 мм   |
| Общая высота CAD         | 51,5 мм   |
| Описание зажимов ISO n°1 | (13-14)NO<br>(21-22)NC  |
| Масса продукта           | 0.021 кг  |
| Монтаж устройства        | Крепежное отверстие: $\varnothing 22,5 \text{ мм}$ ( $22,3 +0,4/0$ ) в соответствии с EN/IEC 60947-1  |
| Фикс. центр.             | $\geq 30 \times 40 \text{ мм}$ в Панель поддержки, металл, толщина: 1...6 мм<br>$\geq 30 \times 40 \text{ мм}$ в Панель поддержки, пластик, толщина: 2...6 мм |
| Способ установки         | Крепежная гайка под головкой рекомендуемый крутящий момент: 2...2.4 N.m   |
| Маркировка               | Без маркировки  |
| Работа контактов         | Медленное размыкание  |
| Прямое размыкание        | С Н.З. контактом принудительное открытие в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение К   |

|  |   |
|--|---|
| Механическая износостойкость                         | 300000 циклы  |
| Момент затяжки                                       | 0.8...1.2 Н-м в соответствии с EN 60947-1   |
| Форма головки винта                                  | Пересечение головка совместим с JIS No 1 отвертка<br>Пересечение головка совместим с Philips No 1 отвертка<br>Пересечение головка совместим с Pozidriv No 1 отвертка<br>Перфорированный головка совместим с Ø 4 мм отвертка<br>Перфорированный головка совместим с Ø 5.5 мм отвертка  |
| ?????? ?? ?????????? ??????????                      | 4 А плавкая вставка тип gG в соответствии с EN/IEC 60947-5-1  |
| [U] номинальное напряжение изоляции                  | 250 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN/IEC 60947-1  |
| [Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение | 4 кВ в соответствии с EN/IEC 60947-1  |
| [Isw] номинальный кратковременно допустимый 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>0.3 А при 240 V, AC-14, D300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1<br>0.6 А при 120 V AC 50/60Hz, AC-14, D300 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1  |
| Электрическая износостойкость                        | 1000000 циклы, DC-13, 0.3 А при 24 В, производительность: 216000 сус/мм, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С<br>1000000 циклы, AC-15, 0.03 А при 230 В, производительность: 216000 сус/мм, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С<br>1000000 циклы, AC-15, 0.09 А при 240 В, производительность: 108000 сус/мм, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С |
| Электрическая надежность МЭК 60947-5-4               | $\Lambda \leq 10 \exp(-6)$ при 17 В, 5 мА в соответствии с EN/IEC 60947-5-4   |

## Условия эксплуатации

|   |  |
|---|--|
| Защитное исполнение                       | ТН   |
| Температура окружающей среды при хранении | -40...70 °C  |
| Рабочая температура окружающей среды      | -25...70 °C  |
| Категория перенапряжения                  | Класс II в соответствии с IEC 61140  |
| Степень защиты NEMA                       | NEMA 12 в соответствии с UL 50 E<br>NEMA 3 в соответствии с 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   |
| Сертификация продукта                     | CCC<br>GOST  |
| Виброустойчивость                         | 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 |

## Экологичность предложения

|  |  |
|--|--|
| Соответствие экологическому статусу                                      | Продукт категории Green Premium  |
| Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели) | Соответствует - с 1145 - Декларация о соответствии Schneider Electric<br><a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>                                      |
| Регламент REACH  | Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.<br><a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a> |
| Экологический профиль продукта   | Доступно<br><a href="#">Экологический профиль продукта</a>   |
| Инструкция по утилизации продукта  | Доступно<br><a href="#">Информация о конце срока службы</a>  |

## Гарантия на оборудование

---

Период

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

---