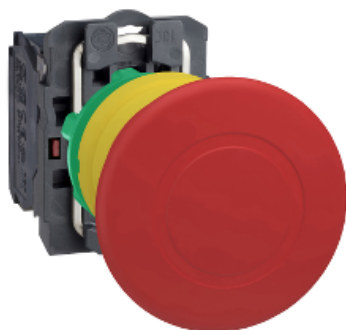




## Основные характеристики

|                                    |                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Серия продукта                     | Harmony XB5                                                                                                                                                                                              |
| Тип устройства или его аксессуаров | Комплект кнопки аварийного отключения<br>Emergency stop push-button                                                                                                                                      |
| Краткое название устройства        | XB5                                                                                                                                                                                                      |
| Материал окантовки                 | Пластик                                                                                                                                                                                                  |
| Материал крепежной основы          | Пластик                                                                                                                                                                                                  |
| Тип головки                        | Standard                                                                                                                                                                                                 |
| Монтажный диаметр                  | 22 мм                                                                                                                                                                                                    |
| Минимальная партия для продажи     | 1                                                                                                                                                                                                        |
| Форма головки сигнального блока    | Круглая                                                                                                                                                                                                  |
| Тип рукоятки                       | С фиксацией                                                                                                                                                                                              |
| Сброс                              | Двухтактный                                                                                                                                                                                              |
| Параметры управляющего устройства  | Красный грибовидная головка Ø 40 мм без маркировки                                                                                                                                                       |
| Тип контактов                      | 1 Н.З.                                                                                                                                                                                                   |
| Работа контактов                   | Медленное размыкание                                                                                                                                                                                     |
| Присоединения                      | Винтовой зажим : $\leq 2 \times 1,5 \text{ мм}^2$ с кабельным наконечником в соответствии с EN 60947-1<br>Винтовой зажим : $\geq 1 \times 0,22 \text{ мм}^2$ без наконечника в соответствии с EN 60947-1 |

## Дополнительные характеристики

|                                         |                                            |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
| Высота                                  | 43 мм                                      |
| Ширина                                  | 40 мм                                      |
| Глубина                                 | 82 мм                                      |
| Описание зажимов ISO n°1                | (11-12)NC                                  |
| Масса продукта                          | 0.065 кг                                   |
| Стойкость к мойке под высоким давлением | 7000000 паскаль в 55 °C, расстояние: 0.1 м |
| Использование контактов                 | Стандартный контакт                        |

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Прямое размыкание                                    | С принудительное открытие в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение К                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Рабочий ход                                          | 1.5 мм (Н.З. изменение коммутационного состояния)<br>4.3 мм (полный ход)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 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 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Материал контактов                                   | Серебряный сплав (Ag/Ni)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ?????? ?? ????????? ?????????                        | 10 А плавкая вставка тип gG в соответствии с EN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| [Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе      | 10 А в соответствии с EN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции                 | 600 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [Uр] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение | 6 кВ в соответствии с EN 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| [Icw] номинальный кратковременно допустимый ток      | 3 А в 240 В, AC-15, А600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1<br>6 А в 120 В AC 50/60Hz, AC-15, А600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1<br>0.1 А в 600 В, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1<br>0.27 А в 250 В, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1<br>0.55 А в 125 В, DC-13, Q600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1<br>1.2 А в 600 В, AC-15, А600 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Электрическая износостойкость                        | 1000000 циклы, AC-15, 2 А в 230 В, производительность: <= 3600 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/МЭК 60947-5-1 приложение С<br>1000000 циклы, AC-15, 3 А в 120 В AC 50/60Hz, производительность: <= 3600 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 Приложение С<br>1000000 циклы, AC-15, 4 А в 24 В, производительность: <= 3600 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 Приложение С<br>1000000 циклы, DC-13, 0.2 А в 110 В, производительность: <= 3600 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 Приложение С<br>1000000 циклы, DC-13, 0.5 А в 24 В, производительность: <= 3600 сус/ч, коэффициент нагрузки: 0.5 в соответствии с EN/IEC 60947-5-1 Приложение С |
| Электрическая надежность МЭК 60947-5-4               | $\Lambda < 10\exp(-6)$ в 5 В, 1 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4<br>$\Lambda < 10\exp(-8)$ в 17 В, 5 мА для чистой среды в соответствии с EN/IEC 60947-5-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## Условия эксплуатации

|                                           |                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Защитное исполнение                       | TH                                                                                                                                                                       |
| Температура окружающей среды при хранении | -40...70 °C                                                                                                                                                              |
| Рабочая температура окружающей среды      | -40...70 °C                                                                                                                                                              |
| Категория перенапряжения                  | Класс II в соответствии с IEC 60536                                                                                                                                      |
| Степень защиты IP                         | IP69<br>IP67<br>IP66 в соответствии с IEC 60529<br>IP69K                                                                                                                 |
| Степень защиты NEMA                       | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                       |
| Степень защиты IK                         | IK03 в соответствии с IEC 50102                                                                                                                                          |
| Стандарты                                 | EN/IEC 60204-1<br>EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>EN/IEC 60947-5-5<br>EN/ISO 13850<br>IEC 60364-5-53<br>JIS C 4520<br>UL 508<br>CSA C22.2 № 14 |
| Сертификация продукта                     | BV<br>CSA<br>DNV<br>GL<br>LROS (Lloyds register of shipping)                                                                                                             |

RINA  
Внесен в список UL

|                   |                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Виброустойчивость | 5 gn 2...500 Гц 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 0627 - Декларация о соответствии Schneider Electric<br> Декларация о соответствии Schneider Electric |
| Регламент REACH                                                          | Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.<br>Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.                                              |
| Экологический профиль продукта                                           | Доступно                                                                                                                                                                                                |
| Инструкция по утилизации продукта                                        | Доступно                                                                                                                                                                                                |