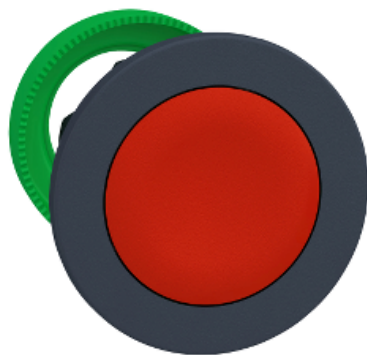




### Основные характеристики

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Серия продукта                    | Harmony XB5                          |
| Тип продукта                      | Головка для кнопки без подсветки     |
| Краткое название устройства       | ZB5                                  |
| Совместимость продукта            | ZBYF...<br>ZBZF32<br>ZBZF33<br>ZB5AZ |
| Материал окантовки                | Dark grey plastic                    |
| Монтажный диаметр                 | 30,5 мм                              |
| Тип головки                       | Built-in-flush                       |
| Минимальная партия для продажи    | 1                                    |
| Форма головки сигнального блока   | Круглая                              |
| Тип рукоятки                      | с возвратом                          |
| Параметры управляющего устройства | Красный потайной, без маркировки     |

### Дополнительные характеристики

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Общая ширина CAD                | 37 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Общая высота CAD                | 37 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Общая высота CAD                | 30 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Вес                             | 0,03 кг                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Механическая износостойкость    | 10000000 циклы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Код состава электрической части | C1 для <9 контакты использование одиночный блоки в монтаж на передней панели<br>C2 для <9 контакты использование одиночный и двойной блоки в монтаж на передней панели<br>C11 для <3 контакты использование одиночный блоки в монтаж на передней панели<br>C15 для <1 контакты использование одиночный блоки в монтаж на передней панели<br>SF1 для <3 контакты использование одиночный блоки в монтаж на передней панели |
| Комплектация изделия            | Basic element                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

### Условия эксплуатации

|                     |    |
|---------------------|----|
| Защитное исполнение | TH |
|---------------------|----|

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Температура окружающей среды при хранении | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Рабочая температура                       | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Категория перенапряжения                  | Класс II в соответствии с IEC 60536                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Степень защиты IP                         | IP66 в соответствии с IEC 60529<br>IP67 в соответствии с IEC 60529<br>IP69 в соответствии с IEC 60529<br>IP69K в соответствии с ISO 20653<br>Type 13 в соответствии с UL 50 E<br>Type 12 в соответствии с UL 50 E<br>Type 4 в соответствии с UL 50 E<br>Type 4X в соответствии с UL 50 E                                        |
| Стойкость к мойке под высоким давлением   | 7000000 паскаль в 55 °C, расстояние: 0.1 м                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Степень защиты IK                         | IK03 в соответствии с IEC 50102                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Стандарты                                 | EN/IEC 60947-5-4<br>CSA C22.2 № 14<br>EN/IEC 60947-1<br>UL 508<br>JIS C8201-5-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>JIS C8201-1                                                                                                                                                                                                              |
| Сертификаты                               | Внесен в список UL<br>DNV<br>GL<br>CSA<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>BV<br>RINA                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ударопрочность                            | 30 гп (продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27<br>50 гп (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27<br>25 гп (продолжительность = 6 мс) для 1000 shocks on each axis в соответствии с IEC 60068-2-27 |
| Виброустойчивость                         | 5 гп (частота= 10...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6<br>2 мм от пика к пику (частота= 2...10 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6                                                                                                                                                                                           |

## Экологичность предложения

|                                                             |                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Статус устойчивого продукта                                 | Грин Премиум продукция                                                                                |
| Регламент REACH                                             | <a href="#">Декларация REACH</a>                                                                      |
| Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH | Да                                                                                                    |
| Директива EC RoHS                                           | Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS)<br><a href="#">Декларация EC RoHS</a> |
| Не содержит токсичных тяжелых металлов                      | Да                                                                                                    |
| Не содержит ртути                                           | Да                                                                                                    |
| Информация об исключениях по регламенту RoHS                | <a href="#">Да</a>                                                                                    |
| Регламент RoHS Китая                                        | <a href="#">Декларация RoHS Китая</a>                                                                 |
| Экологическая отчетность                                    | <a href="#">Экологический профиль продукта</a>                                                        |
| Профиль кругооборота                                        | <a href="#">Информация о конце срока службы</a>                                                       |

## Гарантия на оборудование

|          |                                                                                                                                                                                   |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Гарантия | 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 |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|