



### Основные характеристики

|                                   |                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------|
| Серия                             | Harmony XB5                            |
| Тип продукта                      | Головка для переключателя с подсветкой |
| Совместимость продукта            | Встроенный светодиод                   |
| Краткое название устройства       | ZB5                                    |
| Материал окантовки                | Тёмно-серый пластиковый                |
| Монтажный диаметр                 | 22 мм                                  |
| Тип головки                       | Стандартный                            |
| Минимальная партия для продажи    | 1                                      |
| Форма головки сигнального блока   | Круглая                                |
| Тип рукоятки                      | To centre spring return                |
| Параметры управляющего устройства | White standard handle                  |
| Операторские данные о положении   | 3 положения +/- 45°                    |

### Дополнительные характеристики

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Общая ширина CAD                | 29 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Общая высота CAD                | 29 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Общая высота CAD                | 43 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Вес нетто                       | 0,016 кг                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Механическая износостойкость    | 1000000 циклы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Наименование поста              | XALD 1...5 cut-outs<br>XALK 2...5 cut-outs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Код состава электрической части | M3 for <4 contacts using single blocks in front mounting with integral LED<br>M6 for <2 contacts using single blocks in front mounting with integral LED and transformer<br>M10 for <2 contacts using single blocks in front mounting with integral LED<br>MF1 для <2 контакты использование одиночный блоки в монтаж на передней панели с встроенный светодиод |

MR1 для <2 контакты использование одиночный блоки в монтаж на задней панели с встроенный светодиод  
M4 для <4 контакты использование одиночный и двойной блоки в монтаж на передней панели с встроенный светодиод

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Комплектация изделия | Основной элемент |
|----------------------|------------------|

## 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                         | IP66 conforming to IEC 60529<br>IP67<br>IP69<br>IP69K                                                                                                                          |
| Степень защиты NEMA                       | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                             |
| Стойкость к мойке под высоким давлением   | 7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m                                                                                                                                          |
| Степень ударостойкости IK                 | IK06 conforming to IEC 50102                                                                                                                                                   |
| Стандарты                                 | EN/IEC 60947-5-4<br>CSA C22.2 № 14<br>EN/IEC 60947-5-1<br>JIS C8201-5-1<br>EN/IEC 60947-5-5<br>EN/IEC 60947-1<br>UL 508<br>JIS C8201-1                                         |
| Сертификаты                               | RINA<br>CSA<br>BV<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>DNV<br>Внесен в список UL<br>GL                                                                                     |
| Виброустойчивость                         | 5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6                                                                                                                               |
| Ударопрочность                            | 30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27<br>50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 |

## Тип упаковки

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Вес упаковки      | 0,019 кг  |
| Высота упаковки 1 | 0,440 дм³ |
| Ширина упаковки 1 | 0,340 дм³ |
| Длина упаковки 1  | 0,540 дм³ |

## 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 |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|