

# Технические характеристики продукта

Спецификации



Световой блок для головки Ø22,  
красный, встроенный светодиод,  
24 V AC/DC

ZBVB4

❗ Снято с производства: 31 дек. 2023 г.

❗ Приближается дата окончания обслуживания: 31 дек. 2030 г.

❗ Снято с производства

## Основные характеристики

|                                     |                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Серия                               | Harmony XB4<br>Harmony XB5                                                                                                                                         |
| Тип продукта                        | Блок световой сигнализации                                                                                                                                         |
| Краткое название устройства         | ZBV                                                                                                                                                                |
| минимальная партия для продажи      | 5                                                                                                                                                                  |
| соединения – клеммы                 | Винтовой зажим, <= 2 x 1,5 мм² С кабельным наконечником в соответствии с EN 60947-1<br>Винтовой зажим, >= 1 x 0,22 мм² Без наконечника в соответствии с EN 60947-1 |
| Тип сигнализации                    | Постоянный                                                                                                                                                         |
| источник света                      | Светодиод с защитой                                                                                                                                                |
| цоколь лампы                        | Встроенный светодиод                                                                                                                                               |
| питание блока световой сигнализации | Прямой                                                                                                                                                             |
| цвет источника света                | Красный                                                                                                                                                            |
| [Us] номинальное напряжение питания | 24 В пер./пост. ток в 50/60 Гц                                                                                                                                     |

## Дополнительные характеристики

|                                 |                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Вес нетто                       | 0,017 kg                                                                                                                                                                                        |
| момент затяжки                  | 0,8...1,2 Н·м в соответствии с EN 60947-1                                                                                                                                                       |
| форма головки винта             | Пересечение совместим с Philips No 1 отвертка<br>Пересечение совместим с Pozidriv No 1 отвертка<br>Перфорированный совместим с Ø 4 мм отвертка<br>Перфорированный совместим с Ø 5.5 мм отвертка |
| пределы напряжения питания      | 19,2...30 мВ постоянный ток<br>21,6...26,4 мВ переменный ток                                                                                                                                    |
| Потребляемый ток                | 18 мА                                                                                                                                                                                           |
| срок службы                     | 100000 h при номинальном напряжении и 25 °C                                                                                                                                                     |
| выдерживаемая импульсная помеха | 1 кВ в соответствии с МЭК 61000-4-5                                                                                                                                                             |
| монтаж блока                    | Монтаж на передней панели                                                                                                                                                                       |

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| код состава электрической части | M1               |
|                                 | M2               |
|                                 | M3               |
|                                 | M4               |
|                                 | M5               |
|                                 | M6               |
|                                 | M10              |
|                                 | MF1              |
|                                 | P1               |
|                                 | P2               |
|                                 | PF1              |
|                                 |                  |
|                                 |                  |
| Комплектация изделия            | Основной элемент |

## Условия эксплуатации

|                                           |                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Защитное исполнение                       | TH                                                                                                                                                       |
| Температура окружающей среды при хранении | -40...70 °C                                                                                                                                              |
| Рабочая температура окружающей среды      | -40...70 °C                                                                                                                                              |
| Степень защиты IP                         | IP20 в соответствии с IEC 60529                                                                                                                          |
| Стандарты                                 | EN/IEC 60947-5-4<br>EN/IEC 60947-5-5<br>UL 508<br>CSA C22.2 № 14<br>EN/IEC 60947-5-1<br>JIS C8201-5-1<br>EN/МЭК 60947-1<br>JIS C8201-1                   |
| Сертификаты                               | CSA<br>внесен в список UL                                                                                                                                |
| стойкость к коммутационным помехам        | 2 кВ в соответствии с МЭК 61000-4-4                                                                                                                      |
| стойкость к электромагнитным полям        | 10 В/м в соответствии с МЭК 61000-4-3                                                                                                                    |
| стойкость к электростатическому разряду   | 6 кВ при контакте, на металлических частях в соответствии с МЭК 61000-4-2<br>8 кВ через воздух, (на изолированных частях) в соответствии с МЭК 61000-4-2 |
| Электромагнитное излучение                | Класс В в соответствии с IEC 55011                                                                                                                       |
| [Us] Номинальное напряжение питания       | 24 В                                                                                                                                                     |

## Тип упаковки

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Unit Type of Package 1       | PCE    |
| Number of Units in Package 1 | 1      |
| Package 1 Height             | 5,6 cm |
| Package 1 Width              | 4,4 cm |
| Package 1 Length             | 5,6 cm |
| Package 1 Weight             | 9 g    |
| Unit Type of Package 2       | BB1    |
| Number of Units in Package 2 | 5      |
| Package 2 Height             | 5,6 cm |
| Package 2 Width              | 4,4 cm |
| Package 2 Length             | 5,6 cm |
| Package 2 Weight             | 51 g   |
| Unit Type of Package 3       | S03    |
| Number of Units in Package 3 | 800    |

|                  |          |
|------------------|----------|
| Package 3 Height | 30 cm    |
| Package 3 Width  | 30 cm    |
| Package 3 Length | 40 cm    |
| Package 3 Weight | 8,696 kg |

## Гарантия на оборудование

|          |            |
|----------|------------|
| Гарантия | 18 месяцев |
|----------|------------|

## Устойчивое развитие

Знак **Green Premium™** - это обязательство компании Schneider Electric поставлять продукцию с лучшими в своем классе характеристиками по характеристикам окружающей среды. Green Premium обещает соответствие новейшим нормативным требованиям, прозрачность воздействия на окружающую среду, а также безопасность продукции с низким уровнем выбросов CO<sub>2</sub>.

Руководство по оценке устойчивости продукта - это информационная статья, в которой разъясняются глобальные стандарты экомаркировки и способы интерпретации экологических деклараций.

[Подробнее о Green Premium >](#)

[Руководство по оценке устойчивости продукта >](#)

## Показатель состояния

 Не Содержит Ртут

 Информация Об Исключениях По Регламенту Rohs [Да](#)

Регламент **Reach** [Декларация REACH](#)

Директива **Ec Rohs** Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS)

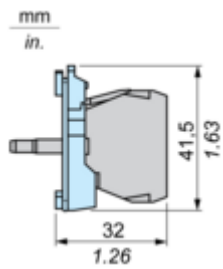
Регламент **Rohs** Китая [Декларация RoHS Китая](#)

**Weee** На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Dimensions

---

with ZB5AZ009 Fixing Collar



with ZB4BZ009 Fixing Collar

