



## Main

|                               |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Range of product              | Harmony XB6                      |
| Product or component type     | Complete body for pilot lights   |
| Device short name             | ZB6                              |
| Sale per indivisible quantity | 5                                |
| Connections - terminals       | Faston connectors (2.8 x 0.5 mm) |
| Light source                  | LED                              |
| Bulb base                     | Integral LED                     |
| Light block supply            | Direct                           |
| Light source colour           | Yellow                           |
| [Us] rated supply voltage     | 230...240 V AC                   |

## Complementary

|  |   |
|--|---|
| CAD overall height                     | 0.55 in (14 mm)   |
| CAD overall depth                      | 2.28 in (58 mm)   |
| Terminals description ISO n°1          | (X1-X2)PL   |
| Product weight                         | 0.01 lb(US) (0.003 kg)  |
| Operating position                     | Any position  |
| [Ui] rated insulation voltage          | 250 V (degree of pollution: 3) conforming to EN/IEC 60947-1                                 |
| [Uimp] rated impulse withstand voltage | 4 kV conforming to EN 60947-1   |
| Signalling type                        | Steady  |
| Supply voltage limits                  | 195...264 V AC  |
| Surge withstand                        | 1 kV in contact conforming to IEC 61000-4-5<br>2 kV in free air conforming to IEC 61000-4-5 |

## Environment

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| protective treatment                  | TC   |
| ambient air temperature for storage   | -40...158 °F (-40...70 °C)   |
| ambient air temperature for operation | -13...158 °F (-25...70 °C)   |
| electrical shock protection class     | Class II conforming to IEC 61140   |
| standards                             | EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-5<br>JIS C 4520<br>JIS C 852<br>UL 508<br>CSA C22.2 No 14   |
| product certifications                | CCC<br>CSA<br>GOST<br>UL   |
| vibration resistance                  | +/- 3 mm (f = 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6<br>5 gn (f = 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6   |
| shock resistance                      | 30 gn (duration = 18 ms) half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27<br>50 gn (duration = 11 ms) half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 |
| resistance to fast transients         | 2 kV conforming to IEC 61000-4-4   |
| resistance to electromagnetic fields  | 9.14 V/yd (10 V/m) conforming to IEC 61000-4-3   |
| resistance to electrostatic discharge | 6 kV on contact (on metal parts) conforming to IEC 61000-2-6<br>8 kV in free air (in insulating parts) conforming to IEC 61000-2-6                                     |
| electromagnetic emission              | Class B conforming to IEC 55011  |

## Offer Sustainability

WARNING: This product can expose you to chemicals including:      WARNING: This product can expose you to chemicals including:

Nickel compounds, which is known to the State of California to cause cancer, and      Nickel compounds, which is known to the State of California to cause cancer, and

Di-isodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.      Di-isodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.

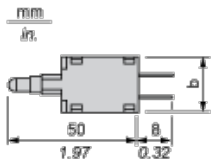
For more information go to [www.p65warnings.ca.gov](http://www.p65warnings.ca.gov)      For more information go to [www.p65warnings.ca.gov](http://www.p65warnings.ca.gov)

### Contractual warranty

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Warranty period | 18 months |
|-----------------|-----------|

### Body for Pilot Light

#### Dimensions



b 13.5 mm/0.53 in.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.