



**Main**

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Range of product              | Harmony XB6E           |
| Product or component type     | Monolithic pilot light |
| Device short name             | XB6E                   |
| Bezel material                | Plastic                |
| Mounting diameter             | 0.63 in (16 mm)        |
| Sale per indivisible quantity | 5                      |
| Shape of signaling unit head  | Round                  |
| Cap/operator or lens colour   | Red                    |
| Light source                  | Integral LED           |
| Light block supply            | Direct                 |
| [Us] rated supply voltage     | 24 V DC polarised      |

**Complementary**

|  |   |
|--|---|
| Product weight                         | 0.01 lb(US) (0.006 kg)  |
| Overvoltage category                   | II conforming to IEC 60536  |
| Operating position                     | Any position  |
| Marking                                | CE  |
| Connections - terminals                | Fast connector socket<br>Solder terminal, clamping connection $\leq 0.75 \text{ mm}^2$ / AWG 19 min<br>Insulated faston: 2.8 x 0.5 mm |
| Tightening torque                      | 5.31...8.85 lbf.in (0.6...1 N.m)  |
| [Ui] rated insulation voltage          | 250 V (degree of pollution: 3) conforming to IEC 60947-1  |
| [Uimp] rated impulse withstand voltage | 2.5 kV conforming to IEC 60947-1  |
| Signalling type                        | Steady  |
| Current consumption                    | 10 mA   |
| Service life                           | 30000 h   |

**Environment**

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| ambient air temperature for storage   | -40...158 °F (-40...70 °C)   |
| ambient air temperature for operation | 14...131 °F (-10...55 °C)  |
| IP degree of protection               | IP65 conforming to IEC 60529   |
| standards                             | IEC 60947-1<br>IEC 60947-5-1<br>JIS C 4520<br>JIS C 852<br>UL 508<br>CSA C22.2 No 14 |
| product certifications                | CCC<br>CURus   |
| vibration resistance                  | 1 mm (10...55 Hz) conforming to IEC 60068-2-6  |
| shock resistance                      | 10 gn (duration = 11 ms) half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27    |

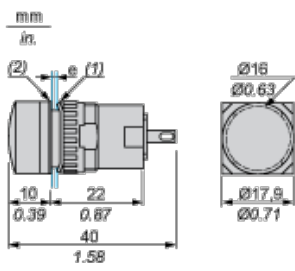
**Offer Sustainability**

|  |  |
|--|--|
| 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 <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a>                              | For more information go to <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a>                              |

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

## Pilot Light

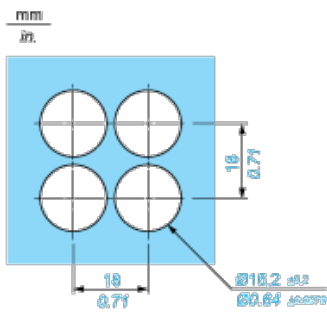
### Circular Head



- (1) Anti-rotation plate (thickness: 0.6 mm / 0.02 in.)
- (2) Seal (thickness: 0.5 mm / 0.01 in.)
- e panel thickness: 0.5 mm (0.01 in.) ≤ e ≤ 6 mm (0.24 in.)

## Panel Cut-Out and Mounting

### Circular or Square Head



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)