

# XB6EDV8BP

rectangular pilot light Ø16 IP65 orange -  
integral LED 24VDC polarised connector



Product availability: Non-Stock - Not normally stocked in distribution facility



## 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	Rectangular
Cap/operator or lens colour	Orange
Light source	Integral LED
Light block supply	Direct
[Us] rated supply voltage	24 V DC polarised

## Complementary

Net weight	0.01 lb(US) (0.006 kg)
Overvoltage category	II IEC 60536
Operating position	Any position
Marking	CE
Connections - terminals	Insulated faston 2.8 x 0.5 mm Solder terminal <= 0.75 mm <sup>2</sup> AWG 19 Fast connector socket
Tightening torque	5.31...8.85 lbf.in (0.6...1 N.m)
[Ui] rated insulation voltage	250 V 3)IEC 60947-1
[Uimp] rated impulse withstand voltage	2.5 kV 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 IEC 60529
Standards	IEC 60947-1 UL 508 JIS C 852 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Product certifications	CURus CCC
Vibration resistance	1 mm 10...55 Hz)IEC 60068-2-6
Shock resistance	10 gn 11 ms) half sine wave acceleration IEC 60068-2-27

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.

## Ordering and shipping details

Category	22459 - PUSHBUTTONS, 16MM
Discount Schedule	CS2
GTIN	03389110630411
Package weight(Lbs)	0.05 kg (0.11 lb(US))
Returnability	No
Country of origin	CN

## Offer Sustainability

Sustainable offer status	Green Premium product
REACH Regulation	<a href="#">REACH Declaration</a>
REACH free of SVHC	Yes
EU RoHS Directive	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope) <a href="#">EU RoHS Declaration</a>
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	<a href="#">Yes</a>
China RoHS Regulation	<a href="#">China RoHS Declaration</a>
Environmental Disclosure	<a href="#">Product Environmental Profile</a>
Circularity Profile	<a href="#">End Of Life Information</a>
WEEE	The product must be disposed on European Union markets following specific waste collection and never end up in rubbish bins.

## Contractual warranty

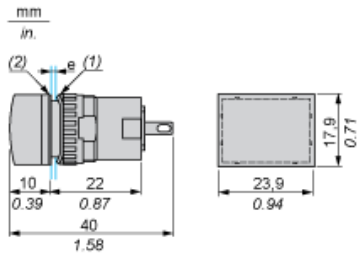
Warranty	18 months
----------	-----------

---

Pilot Light

---

Rectangular Head



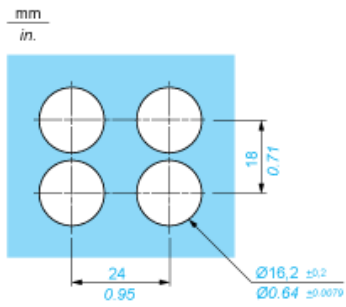
- (1) Anti-rotation plate (thickness: 0.6 mm / 0.02 in.)
- (2) Seal (thickness: 0.5 mm / 0.01 in.)
- e panel thickness: 0.5 mm (0.01 in.) ≤ e ≤ 6 mm (0.24 in.)

---

Panel Cut-Out and Mounting

---

Rectangular 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)