



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	Round
Cap/operator or lens colour	Blue
Light source	Integral LED
Light block supply	Direct
[Us] rated supply voltage	12 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	CSA C22.2 No 14 JIS C 852 IEC 60947-5-5 IEC 60947-1 JIS C 4520 IEC 60947-5-1
Product certifications	CCC CURus
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	03389110624694
Package weight(Lbs)	0.05 kg (0.12 lb(US))
Returnability	No
Country of origin	CN

## Offer Sustainability

Sustainable offer status	Green Premium product
California proposition 65	WARNING: This product can expose you to chemicals including: 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. For more information go to <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a>
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

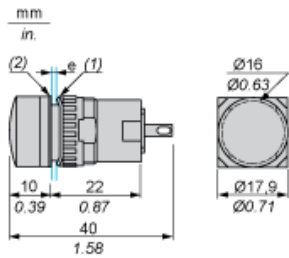
Warranty	18 months
----------	-----------

---

Pilot Light

---

Circular Head



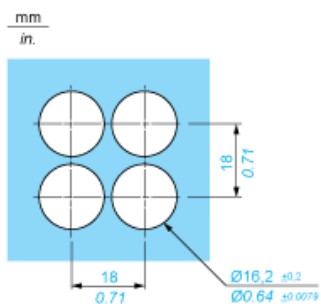
- (1) Anti-rotation plate (thickness: 0.6 mm / 0.02 in.)
- (2) Seal (thickness: 0.5 mm / 0.01 in.)
- e panel thickness: 0.5 mm (0.01 in.) ≤ e ≤ 6 mm (0.24 in.)

---

Panel Cut-Out and Mounting

---

Circular or Square Head





## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331