



Main

Range of product	Harmony XB4
Product or component type	Pilot light
Device short name	XB4
Bezel material	Chromium plated metal
Fixing collar material	Zamak
Head type	Standard
Mounting diameter	0.87 in (22 mm)
Sale per indivisible quantity	1
Shape of signaling unit head	Round
Cap/operator or lens colour	White
Operator additional information	With plain lens
Light source	Incandescent
Bulb base	BA 9s
Light block supply	Via integral transformer, 1.2 VA - 6 V
[Us] rated supply voltage	110...120 V AC, 50/60 Hz

Complementary

Height	1.85 in (47 mm)
Width	1.18 in (30 mm)
Depth	3.07 in (78 mm)
Terminals description ISO n°1	(X1-X2)PL
Product weight	0.34 lb(US) (0.152 kg)
Resistance to high pressure washer	1015.26 psi (7000000 Pa) at 131 °F (55 °C), distance: 0.1 m
Connections - terminals	Screw clamp terminals: <= 2 x 1.5 mm ² with cable end conforming to EN/IEC 60947-1 Screw clamp terminals: 1 x 0.22...2 x 2.5 mm ² without cable end conforming to EN/IEC 60947-1
[Ui] rated insulation voltage	600 V (degree of pollution: 3) conforming to EN 60947-1
[Uimp] rated impulse withstand voltage	6 kV conforming to EN 60947-1
Signalling type	Steady
Device presentation	Complete product

Environment

protective treatment	TH
ambient air temperature for storage	-40...158 °F (-40...70 °C)
ambient air temperature for operation	-40...131 °F (-40...55 °C)
electrical shock protection class	Class I conforming to IEC 60536
IP degree of protection	IP67 IP66 conforming to IEC 60529 IP69K IP69
NEMA degree of protection	NEMA 13 NEMA 4X
IK degree of protection	IK06 conforming to IEC 50102
standards	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
product certifications	CSA

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics 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.

UL listed

vibration resistance	5 gn (f = 12...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 50 gn (duration = 11 ms) half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27

Offer Sustainability

Compliant - since 0727 - Schneider Electric declaration of conformity Compliant - since 0727 - Schneider Electric declaration of conformity

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

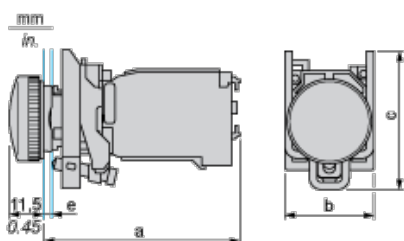
Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.

For more information go to www.p65warnings.ca.gov For more information go to www.p65warnings.ca.gov

Contractual warranty

Warranty period 18 months

Dimensions



e : clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

a in mm	a in in.	b in mm	b in in.	c in mm	c in in.
66	2.60	30	1.18	46.5	1.83

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
<p>(1) Diameter on finished panel or support</p> <p>(2) 40 mm min. / 1.57 in. min.</p> <p>(3) 30 mm min. / 1.18 in. min.</p> <p>(4) \varnothing 22.5 mm / 0.89 in. recommended (\varnothing 22.3 mm $^{+0.4}_0$ / 0.88 in. $^{+0.016}_0$)</p> <p>(5) 45 mm min. / 1.78 in. min.</p> <p>(6) 32 mm min. / 1.26 in. min.</p>	



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

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