



Main

Range of product	Harmony XB6
Product or component type	Complete selector switch
Device short name	XB6
Bezel material	Plastic
Mounting diameter	0.63 in (16 mm)
Sale per indivisible quantity	1
Operating position	Any position
Shape of signaling unit head	Round
Type of operator	Stay put
Operator profile	Black standard handle
Operator position information	3 positions 60°
Contacts type and composition	2 NO
Contact operation	Slow-break

Complementary

Height	0.71 in (18 mm)
Width	0.94 in (24 mm)
Depth	2.68 in (68 mm)
Terminals description ISO n°1	(13-14)NO
Product weight	0.05 lb(US) (0.024 kg)
Positive opening	With positive opening conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Mechanical durability	500000 cycles
Connections - terminals	Faston connectors (2.8 x 0.5 mm)
Contacts material	Silver alloy (Ag/Ni)
Short-circuit protection	6 A cartridge fuse type gG
[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/IEC 60947-1
[Ie] rated operational current	3 A at 120 V, AC-15, B300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 1.5 A at 240 V, AC-15, B300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.1 A at 250 V, DC-13, R300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.22 A at 125 V, DC-13, R300 conforming to EN/IEC 60947-5-1
Electrical durability	1000000 cycles, AC-15 at 230 V, operating rate: 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13 at 230 V, operating rate: 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Electrical reliability	$\Lambda = 10\text{exp}(-8)$ at 5 V, 1 mA with confidence level of 90 % conforming to EN 60947-5-4

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
IP degree of protection	IP65 conforming to IEC 60529
NEMA degree of protection	NEMA 13 conforming to UL 50 NEMA 4 conforming to UL 50 NEMA 4X conforming to UL 50 NEMA 4 conforming to CSA C22.2 No 94 NEMA 13 conforming to CSA C22.2 No 94 NEMA 4X conforming to CSA C22.2 No 94

standards	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 JIS C 852 UL 508 CSA C22.2 No 14
product certifications	CCC CSA GOST UL
vibration resistance	+/- 3 mm (f = 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 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 50 gn (duration = 11 ms) half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27

Offer Sustainability

Green Premium product	Green Premium product
Compliant - since 0822 - Schneider Electric declaration of conformity	Compliant - since 0822 - Schneider Electric declaration of conformity
Reference not containing SVHC above the threshold	Reference not containing SVHC above the threshold
Available	Available
Available	Available
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	For more information go to www.p65warnings.ca.gov

Contractual warranty

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

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:

- Конкуренспособные 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