



Main

Range of product	Harmony XD2
Product or component type	Complete joystick controller
Device short name	XD2
Mounting diameter	0.87 in (22 mm)
Bezel material	Black plastic

Complementary

[Ie] rated operational current	3 Aat 240 V AC-15, A300 0.27 A at 250 V DC-13, Q300 conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ui] rated insulation voltage	600 V (degree of pollution: 3) conforming to UL 508 600 V (degree of pollution: 3) conforming to CSA C22.2 No 14 500 V (degree of pollution: 3) conforming to EN/IEC 60947-1
[Uimp] rated impulse withstand voltage	6 kV conforming to EN/IEC 60947-1
Operator position information	All positions
Notch per direction	1
Operator direction information	4 directions
Contacts type and composition	1 NO time delayed
Short-circuit protection	10 A gG (gl) Neozed cartridge fuse conforming to EN/IEC 60947-5-1
Connections - terminals	Captive screw clamp terminals - 2 x 1.5 mm ² with or without cable end Captive screw clamp terminals - 1 x 0.5 mm ² with or without cable end Captive screw clamp terminals - 1 x 2.5 mm ² with or without cable end
Electrical durability	1000000 cycles at 230 V AC-15, operating rate: 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles at 127 V AC-15, operating rate: 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles at 24 V DC-13, operating rate: 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles at 48 V DC-13, operating rate: 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles at 120 V DC-13, operating rate: 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles at 48 V AC-15, operating rate: 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Contact code designation	A600-Q600
Overvoltage category	Class I conforming to IEC 61140
Mechanical durability	1000000 cycles
Fixing center	85 x 85 mm
Return	To 0 position
Height	5.75 in (146 mm)
Depth	1.57 in (40 mm)
Product weight	0.32 lb(US) (0.145 kg)

Environment

standards	EN/IEC 60947-5-1
product certifications	CSA LROS (Lloyds register of shipping) UL
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)

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.

vibration resistance	5 gn (f = 40...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
shock resistance	20 gn conforming to IEC 60068-2-27
IP degree of protection	IP66 conforming to IEC 60529

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 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:

- 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