

XD2EL1111

complete joystick controller - Ø30 - 8 directions
- 1 or 2 C/O per direction

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



Main

Range of product	Harmony XD2
Product or component type	Complete joystick controller
Device short name	XD2
Mounting diameter	1.18 in (30 mm)
Bezel material	Chromium plated metal

Complementary

Operator position information	All positions
Notch per direction	1...2
Operator direction information	8 directions
Contacts type and composition	1 C/O snap action 2 C/O snap action
Short-circuit protection	10 A gG (gl) Neozed cartridge fuse 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 2.5 mm ² with or without cable end
Electrical durability	1000000 Cycles, AC-15 230 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, AC-15 127 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, DC-13 24 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, DC-13 48 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycles, DC-13 120 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15 48 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Contact code designation	A600-Q600
Overvoltage category	Class I IEC 61140
Mechanical durability	1000000 cycles
Fixing center	100 x 100 mm
Return	To 0 position
Height	6.38 in (162 mm)
Depth	3.58 in (91 mm)
Net weight	0.69 lb(US) (0.315 kg)

Environment

Standards	EN/IEC 60947-5-1
Product certifications	CSA GL DEMKO
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)
Vibration resistance	25 gn 10...500 Hz)IEC 60068-2-6
Shock resistance	50 gn IEC 60068-2-27
IP degree of protection	IP65 IEC 60529

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	22476 - JOYSTICKS (NOT CRANE)
Discount Schedule	I
GTIN	03389110317121
Package weight(Lbs)	0.36 kg (0.8 lb(US))
Returnability	No
Country of origin	FR

Offer Sustainability

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 www.p65warnings.ca.gov
REACH Regulation	REACH Declaration
REACH free of SVHC	Yes
EU RoHS Directive	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope) EU RoHS Declaration
Toxic heavy metal free	Yes
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	Yes
China RoHS Regulation	China RoHS Declaration
Circularity Profile	No need of specific recycling operations
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
----------	-----------

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9