



Main

Range of product	OsiSense XU
Sensor name	XUF
[Sn] nominal sensing distance	0.02 ft (0.006 m)
End fitting type	, standard thread end fitting

Complementary

Electronic sensor type	Photo-electric sensor
Sensor design	Fiber design
Product destination	XUDA
Optic fiber material	PMMA
Sheath material	PE
Detection system	Diffuse
Optic fiber use	Small location
Diameter	0.03 in (0.8 mm)
Optic fiber length	6.56 ft (2 m)
External diameter	0.04 in (1 mm)
Minimum bending radius	0.39 in (10 mm)
Thread type	M3 x 0.5
Optic fiber core	2 x Ø 0.265
Product weight	0.1 lb(US) (0.045 kg)

Environment

ambient air temperature for operation	-13...140 °F (-25...60 °C)
ambient air temperature for storage	-40...176 °F (-40...80 °C)
vibration resistance	7 gn at 10...55 Hz conforming to IEC 60068-2-6
shock resistance	30 gn (duration = 11 ms) conforming to IEC 60068-2-27
IP degree of protection	IP64 conforming to IEC 60529 IP641 conforming to NF C 20-010

Offer Sustainability

Not Green Premium product	Not Green Premium product
Compliant - since 0648 - Schneider Electric declaration of conformity	Compliant - since 0648 - Schneider Electric declaration of conformity
WARNING: This product can expose you to chemicals including:	WARNING: This product can expose you to chemicals including:
Diisononyl phthalate (DINP), which is known to the State of California to cause cancer, and	Diisononyl phthalate (DINP), 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
-----------------	-----------

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