



### Main

Range of product	OsiSense XS
Series name	General purpose
Sensor type	Inductive proximity sensor
Product specific application	-
Sensor name	XSE
Sensor design	Form 26 x 26 x 45
Size	45 mm
Body type	Fixed
Enclosure material	Plastic
Type of output signal	Discrete
Wiring technique	2-wire
[Sn] nominal sensing distance	0.39 in (10 mm)
Discrete output function	1 NO
Electrical connection	3 pins remote male connector
[Us] rated supply voltage	12...48 V DC
Switching capacity in mA	3...100 mA
IP degree of protection	IP67

### Complementary

Detector flush mounting acceptance	Flush mountable
Material	Plastic
Front material	Plastic
Output circuit type	DC
Supply voltage limits	10...58 V DC
Switching frequency	<= 1000 Hz
Marking	CE
Depth	1.02 in (26 mm)
Height	1.77 in (45 mm)
Width	1.02 in (26 mm)

### Environment

product certifications	CCC
ambient air temperature for operation	-13...158 °F (-25...70 °C)

### Offer Sustainability

Not Green Premium product	Not Green Premium product
Will be Compliant on 3Q2013	Will be Compliant on 3Q2013 Will be Compliant on 3Q2013

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

Diisodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.      Diisodecyl 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](http://www.p65warnings.ca.gov)      For more information go to [www.p65warnings.ca.gov](http://www.p65warnings.ca.gov)

### Contractual warranty

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.



## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9