Product datasheet
Characteristics

XS7T2PC440LD

Main

Range of product	OsiSense XS
Series name	General purpose
Sensor type	Inductive proximity sensor
Product specific application	-
Sensor name	XS7
Sensor design	Cubic form 26 x 26 x 26
Size	26 mm
Body type	Fixed
Detector flush mounting acceptance	Flush mountable
Material	Plastic
Enclosure material	Plastic
Type of output signal	Discrete
Wiring technique	4-wire
[Sn] nominal sensing distance	0.39 in (10 mm)
Discrete output function	1 NO + 1 NC
Output circuit type	DC
Discrete output type	PNP
Electrical connection	4 pins M12 remote male connector
Cable length	2.62 ft (0.8 m)
[Us] rated supply voltage	12...48 V DC
Switching capacity in mA	<= 200 mA
IP degree of protection	IP67

Complementary

Detection face	5 positions turret head
Front material	Plastic
Switching frequency	<= 1000 Hz
Marking	CE
Depth	1.02 in (26 mm)
Height	1.02 in (26 mm)
Width	1.02 in (26 mm)

Environment

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

Offer Sustainability

Not Green Premium product	Not Green Premium product
Compliant - since 0836 - Schneider Electric declaration of conformity	Compliant - since 0836 - Schneider Electric declaration of conformity
Available	Available
Need no specific recycling operations	Need no specific recycling operations
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

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.

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

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru