



Main

Range of product	OsiSense XU
Series name	General purpose single mode
Electronic sensor type	Photo-electric sensor
Sensor name	XU2
Sensor design	Cylindrical M18
Detection system	Thru beam
Material	Metal
Line of sight type	Axial
Type of output signal	Discrete
Supply circuit type	AC/DC
Wiring technique	2-wire
Discrete output function	1 NC
Electrical connection	Cable
Cable length	6.56 ft (2 m)
Product specific application	-
Emission	Infrared thru beam
[Sn] nominal sensing distance	49.21 ft (15 m) thru beam

Complementary

Enclosure material	Nickel plated brass
Lens material	PMMA
Maximum sensing distance	65.62 ft (20 m)
Output type	Solid state
Add on output	Without
Wire insulation material	PvR
Status LED	1 LED (red) instability 1 LED (yellow) output state
[Us] rated supply voltage	24...240 V AC/DC
Supply voltage limits	20...264 V AC/DC
Residual current	< 1.5 mA (open state)
Switching capacity in mA	10...200 mA (to be used with 0.4 A quick-blow fuse in series with the load)
Switching frequency	<= 25 Hz
Voltage drop	6 V (closed state)
Delay first up	< 300 ms
Delay response	< 20 ms
Delay recovery	< 20 ms
Setting-up	Sensitivity adjustment
Diameter	0.71 in (18 mm)
Length	3.23 in (82 mm)
Product weight	0.63 lb(US) (0.285 kg)
Kit composition	Transmitter + receiver XU2M18MC230T + XU2M18MB230R

Environment

product certifications	CE CSA UL
ambient air temperature for operation	-13...131 °F (-25...55 °C)
ambient air temperature for storage	-40...158 °F (-40...70 °C)

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.

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