



### Заглавна страница

Гама на продукта	OsiSense XU
Series name	C общо предназначение за един режим
Electronic sensor type	Фото-електронен сензор
Име на сензор	XUB
Дизайн на сензора	Цилиндричен M18
Detection system	Дифузен
Материал	Метал
Line of sight type	Axial
Тип изходен сигнал	Дискретен
Тип на захранващата верига	DC
Wiring technique	3-проводника
Вид дискретен изход	PNP
Дискретен изход	1 NO
Електрическо свързване	1 male connector M12, 4 pins
Специфично приложение на продукта	-
Емисия	Инфраред дифузен
[Sn] номинално разстояние за наблюдение	0,6 m дифузен

### Допълнителни устройства

Материал на таблото	Nickel plated brass
Lens material	PMMA
Максимално разстояние на улавяне	0,8 m дифузен
Тип на изходния сигнал	Твърдо състояние
Добавен изход	Без
Материал на изолацията	PvR
Статус LED	1 LED (Жълт) за output state
[Us] номинално захранващо напрежение	12...24 V DC с защита от обърнат поляритет
Лимит на захранващо напрежение	10...36 V DC
Превключвателен капацитет в mA	<= 100 mA (Защита от претоварване и късо)

Превключвателни честоти	<= 500 Hz
Maximum voltage drop	<1,5 V (closed state)
Консумация на ток	35 mA Без товар
Maximum delay first up	15 ms
Maximum delay response	1 ms
Maximum delay recovery	1 ms
Настройване	Чувствителни настройки
Диаметър	18 mm
Дължина	78 mm
Тегло на продукта	0,055 kg

## Околна среда

Продуктови сертификати	CE UL CSA
Температура на околния въздух при работа	-25...55 °C
Температура на околния въздух за складиране	-40...70 °C
Устойчивост на вибрации	7 gn +/- 1.5 mm 10...55 Hz) в съответствие с IEC 60068-2-6
Устойчивост на удар	30 gn 11 ms) в съответствие с IEC 60068-2-27
Степен на защита IP	IP67 двойна изолация в съответствие с IEC 60529 IP65 двойна изолация в съответствие с IEC 60529 IP69K двойна изолация в съответствие с DIN 40050

## Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	 <a href="#">Декларация на REACH</a>
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope)  <a href="#">Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС</a>
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	 Да
Оповестяване за опазване на околната среда	 <a href="#">Екологичен профил на продукт</a>
Профил на циркулярност	 <a href="#">Информация за излизане от употреба</a>

## Гаранции по договора

Гаранция	18 months
----------	-----------