

## Спецификация на продукт Характеристики

## XUX5ARCNT16 Фотоелектрически датчик



### Заглавна страница

Гама на продукта	OsiSense XU
Series name	C общо предназначение за един режим
Electronic sensor type	Фото-електронен сензор
Име на сензор	XUX
Дизайн на сензора	Compact 92 x 71
Система за разпознаване	Дифузен
Материал	Пластмаса
Тип изходен сигнал	Дискретен
Тип на захранващата верига	AC/DC
Wiring technique	5-проводника
Дискретен изход	1 C/O
Електрическо свързване	Самозатягащи се клеми, 1 x 1.5 mm <sup>2</sup> or 1 x 0.75 mm <sup>2</sup> with adaptor
Специфично приложение на продукта	-
Емисия	Инфраред дифузен
[Sn] номинално разстояние за наблюдение	2,1 m дифузен

### Допълнителни устройства

Материал на таблото	PBT
Lens material	PMMA
Максимално разстояние на улавяне	3 m дифузен
Тип на изходния сигнал	Реле
Кабелен вход	1 entry for M16 x 1.5 cable gland 7...10 mm
Статус LED	1 LED (Жълт) за output state 1 LED (зелен) за Захранване
[Us] номинално захранващо напрежение	24...240 V AC/DC
Лимит на захранващо напрежение	20...264 V AC
Превключвателен капацитет в mA	3 A (cos φ = 1 for 0.5 million cycles at 1 operating cycle per second at 250 V)

Превключвателни честоти	<= 20 Hz
Maximum voltage drop	<1,5 V (closed state)
Консумация на ток	<= 35 mA Без товар
Максимална консумация на енергия в W	2 W AC/DC
Maximum delay first up	60 ms
Maximum delay response	25 ms
Maximum delay recovery	25 ms
Настройване	Чувствителни настройки
Електрическа устойчивост	500000 цикъла 1 60 сус/мм при 250 V 500000 цикъла 0,4 60 сус/мм при 250 V
Дълбочина	77 mm
Височина	92 mm
Широчина	31 mm
Тегло на продукта	0,2 kg

## Околна среда

Продуктови сертификати	UL CSA CE
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

## Опаковъчни единици

Тип опаковка пакет 1	PCE
Брой продукти в пакет 1	1
Пакет 1 Тегло	201 g
Пакет 1 Височина	4,2 cm
Пакет 1 широчина	9,2 cm
Пакет 1 дължина	13,3 cm
Тип опаковка пакет 2	S02
Брой продукти в пакет 2	22
Пакет 2 тегло	4,75 kg
Пакет 2 височина	15 cm
Пакет 2 широчина	30 cm
Пакет 2 Дължина	40 cm

## Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС) <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>