



Заглавна страница

Гама на продукта	OsiSense XU
Series name	C общо предназначение за няколко режима
Electronic sensor type	Фото-електронен сензор
Име на сензор	XUK
Дизайн на сензора	Compact 50 x 50
Detection system	Multimode
Материал	Пластмаса
Тип изходен сигнал	Дискретен
Тип на захранващата верига	DC
Wiring technique	3-проводника
Вид дискретен изход	PNP или NPN
Дискретен изход	1 NO or 1 NC programmable
Електрическо свързване	1 male connector M12, 4 pins
Специфично приложение на продукта	-
Емисия	Инфраред дифузен Инфраред diffuse with background suppression Инфраред thru beam Червен polarised reflex
[Sn] номинално разстояние за наблюдение	4 m polarised reflex Необходим рефлектор XUZC50 30 m thru beam need a transmitter XUK0AKSAM12T 0,28 m diffuse with background suppression 0,8 m дифузен

Допълнителни устройства

Материал на таблото	PBT
Lens material	PMMA
Максимално разстояние на улавяне	35 m thru beam 0,28 m diffuse with background suppression 1,2 m дифузен 5,7 m polarised reflex

Тип на изходния сигнал	Твърдо състояние
Добавен изход	With alarm output, <= 50 mA с Защита от претоварване и късо
Статус LED	1 LED (зелен) за Захранване 1 LED (Червен) за instability 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	<= 250 Hz
Maximum voltage drop	<1,5 V (closed state)
Консумация на ток	<= 35 mA Без товар
Maximum delay first up	200 ms
Maximum delay response	2 ms
Maximum delay recovery	2 ms
Настройване	Само-учение
Дълбочина	50 mm
Височина	50 mm
Широчина	18 mm
Тегло на продукта	0,09 kg

Околна среда

Продуктови сертификати	CE CSA UL
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	IP65 двойна изолация в съответствие с IEC 60529

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	Декларация на REACH
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС) Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен профил на продукт
Профил на циркулярност	Информация за излизане от употреба

Гаранции по договора

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