



Заглавна страница

Гама на продукта	OsiSense XU
Series name	C общо предназначение за няколко режима
Electronic sensor type	Фото-електронен сензор
Име на сензор	XUB
Дизайн на сензора	Цилиндричен M18
Detection system	Multimode
Материал	Пластмаса
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 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	3 m polarised reflex Необходим рефlector XUZC50 20 m thru beam need a transmitter XUB0AKSNM12T 0,12 m diffuse with background suppression 0,3 m дифузен

Допълнителни устройства


Материал на таблото	PBT
Lens material	PMMA
Максимално разстояние на улавяне	0,12 m diffuse with background suppression 0,4 m дифузен 30 m thru beam 4,5 m polarised reflex
Тип на изходния сигнал	Твърдо състояние
Добавен изход	Без

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 обрнат 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
Диаметър	18 mm
Дължина	78 mm
Тегло на продукта	0,045 kg

Околна среда

Продуктови сертификати	CSA UL 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	IP65 двойна изолация в съответствие с IEC 60529 IP67 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	 Декларация на REACH
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope)  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
----------	-----------