

Спецификация на продукт

Характеристики

XUK1ARCNL2

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	XUK
Дизайн на сензора	Compact 50 x 50
Detection system	Reflex
Материал	Пластмаса
Тип изходен сигнал	Дискретен
Тип на захранващата верига	AC/DC
Wiring technique	5-проводника
Дискретен изход	1 C/O
Електрическо свързване	Кабел
Дължина на кабела	2 m
Специфично приложение на продукта	-
Емисия	Инфраред reflex
[Sn] номинално разстояние за наблюдение	7 m reflex Необходим рефлектор XUZC50

Допълнителни устройства

Материал на таблото	PBT
Lens material	PMMA
Максимално разстояние на улавяне	10 m reflex
Тип на изходния сигнал	Реле
Add on input	Спирачен тест
Състав на кабела	5 x 0.34 mm ²
Материал на изолацията	PVC
Външен диаметър на кабела	6 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
Консумация на ток	<= 35 mA Без товар
Максимална консумация на енергия в W	2 W AC
Maximum delay first up	60 ms
Maximum delay response	25 ms
Maximum delay recovery	25 ms
Настройване	Без настройки за чувствителност
Електрическа устойчивост	500000 цикъла 1 60 сус/мп при 250 V
Дълбочина	50 mm
Височина	50 mm
Широчина	18 mm
Тегло на продукта	0,035 kg

Околна среда

Продуктови сертификати	Ecolab 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

Устойчивост на офертата

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
----------	-----------