

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# XUK2ARCNL10R

Фотодатчик, приемник, 24-240 AC/DC, кабель 10 М, 1НЗ+1НО



### Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XU
Название серии	Универсальный однорежимный
Тип электронного датчика	Приемник фотоэлектрического датчика
Наименование датчика	XUK
Конструкция датчика	Компактный 50 x 50
Система обнаружения	Сквозной луч
Материал	Пластик
Тип выходного сигнала	Дискретный
Тип питания	Пер./пост. ток
Способ электро монтажа	5-проводн.
Функция дискретного выхода	1 НЗ + 1 НО
Электрическое соединение	Кабель
Длина кабеля	10 м
Специальная область применения продукта	-
Излучение	Инфракрасный сквозной луч
[Sn] номинальная дальность обнаружения	30 м сквозной луч need a transmitter XUK2ARCNL10T

### Дополнительные характеристики

Материал шкафа	PBT
Материал линзы	PMMA
Макс. дальность обнаружения	45 м сквозной луч
Тип выхода	Релейных выхода
Добавьте на выходе	Без
Материал изоляции провода	PVC
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод (желтый) для состояние выхода
[Us] номинальное напряжение сети	24...240 V пер./пост. ток
Пределы напряжения питания	20...264 V пер./пост. ток
Коммутационная способность, мА	3 A (cos φ = 1 при 250 В для 0,5 млн. циклов с частотой 1 рабочий цикл в секунду)
Частота коммутации	<= 20 Hz
Падение напряжения	<= 1.5 В (замкнутое состояние)

Потребляемая мощность, Вт	2 Вт пер. ток
Задержка первого вкл.	< 60 мс
Задержка отклика	< 25 мс
Задержка восстановления	< 25 мс
Установка	Без настройки чувствительности
Электрическая износостойкость	500000 циклы, cos φ = 1, 60 цикл/м в 250 V
Глубина	50 мм
Высота	50 мм
Ширина	18 мм

### Условия эксплуатации

Сертификация продукта	CE CSA UL
Рабочая температура окружающей среды	-25...55 °С
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °С
Виброустойчивость	7 гп, амплитуда = +/- 1,5 мм (f = 10...55 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	30 гп (продолжительность = 11 мс) в соответствии с IEC 60068-2-27
Степень защиты IP	Двойная изоляция IP65 в соответствии с IEC 60529

### Экологичность предложения

Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0841 - Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Экологический профиль продукта	Доступно <a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Инструкция по утилизации продукта	Доступно <a href="#">Информация о конце срока службы</a>

### Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	---