

Технические характеристики продукта

Характеристики

XUK2ARCNL10T

ФОТОДАТЧ.,ИЗЛУЧАТ.,30М,24-230В,КАБ.10М



Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XU
Название серии	Универсальный однорежимный
Тип электронного датчика	Передатчик фотоэлектрического датчика
Наименование датчика	XUK
Конструкция датчика	Компактный 50 x 50
Система обнаружения	Сквозной луч
Материал	Пластик
Тип цепи питания	Пер./пост. ток
Способ электро монтажа	2-проводн.
Электрическое соединение	Кабель
Длина кабеля	10 м
Специальная область применения продукта	-
Излучение	Инфракрасный сквозной луч
[Sn] номинальная дальность обнаружения	30 м требуется ресивер
Материал изоляции провода	PVC
Номинальное напряжение питания [Us]	24...240 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)

Дополнительные характеристики

Материал шкафа	PBT
Материал линзы	PMMA
Макс. дальность обнаружения	45 м
Добавьте на входе	Проверка путем нарушения луча
Светодиодный индикатор состояния	Питание включено: 1 светодиод (зеленый)
Пределы напряжения питания	20...264 В пер./пост. ток
Частота коммутации	<= 250 Hz
Maximum voltage drop	<1,5 В (замкнутое состояние)
Потребляемый ток	<= 35 мА холостой ход
Maximum delay first up	60 мс

Maximum delay response	25 мс
Maximum delay recovery	25 мс
Установка	Без настройки чувствительности
Глубина	18 мм
Высота	50 мм
Ширина	50 мм

Условия эксплуатации

Сертификаты	CE CSA UL
Рабочая температура	-25...55 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
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 EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы

Гарантия на оборудование

Гарантия	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
----------	---