

Технические характеристики продукта

Характеристики

XUK2APBNL2R

Фотоприемник PNP НЗ



Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XU
Название серии	Универсальный одnoreжимный
Тип электронного датчика	Приемник фотозлектрического датчика
Наименование датчика	XUK
Конструкция датчика	Компактный 50 x 50
Система обнаружения	Сквозной луч
Материал	Пластик
Тип выходного сигнала	Дискретный
Тип цепи питания	Пост. ток
Способ электро монтажа	3-проводн.
Тип дискретного выхода	PNP
Функция дискретного выхода	1 Н.З.
Электрическое соединение	Кабель
Длина кабеля	2 м
Специальная область применения продукта	-
Излучение	Инфракрасный сквозной луч
[Sn] номинальная дальность обнаружения	30 м сквозной луч требуется передатчик XUK2AKSNL2T

Дополнительные характеристики

Материал шкафа	PBT
Материал линзы	PMMA
Макс. дальность обнаружения	45 м сквозной луч
Тип выхода	Полупроводниковых выхода
Добавьте на выходе	Без
Материал изоляции провода	PVC
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод (желтый) для состояние выхода
Номинальное напряжение питания [Us]	12...24 V пост. ток с защита от включения с обратной полярностью
Пределы напряжения питания	10...36 В пост. ток
Коммутационная способность, мА	<= 100 мА (защита от перегрузки и короткого замыкания)

Частота коммутации	<= 250 Hz
Maximum voltage drop	<1,5 В (замкнутое состояние)
Потребляемый ток	<= 35 мА холостой ход
Maximum delay first up	15 мс
Maximum delay response	2 мс
Maximum delay recovery	2 мс
Установка	Без настройки чувствительности
Глубина	50 мм
Высота	50 мм
Ширина	18 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
----------	---