

Технические характеристики продукта

Характеристики

XUK1ANANL2

Фотодатчик отражения 9М NPN НО



Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XU
Название серии	Универсальный однорежимный
Тип электронного датчика	Фотоэлектрический датчики
Наименование датчика	XUK
Конструкция датчика	Компактный 50 x 50
Система обнаружения	Отражение
Материал	Пластик
Тип выходного сигнала	Дискретный
Тип питания	Пост. ток
Способ электро монтажа	3-проводн.
Тип дискретного выхода	NPN
Функция дискретного выхода	1 Н.О.
Электрическое соединение	Кабель
Длина кабеля	2 м
Специальная область применения продукта	-
Излучение	Инфракрасный отражение
[Sn] номинальная дальность обнаружения	7 м отражение требуется отражатель XUZC50

Дополнительные характеристики

Материал шкафа	PBT
Материал линзы	PMMA
Макс. дальность обнаружения	10 м отражение
Тип выхода	Полупроводниковых выхода
Материал изоляции провода	PVC
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод (желтый) для состояние выхода
[Us] номинальное напряжение сети	12...24 V пост. ток
Коммутационная способность, мА	<= 100 мА (защита от перегрузки и короткого замыкания)
Частота коммутации	<= 250 Hz
Падение напряжения	<= 1.5 V (замкнутое состояние)
Потребляемый ток	<= 35 мА (холостой ход)

Задержка первого вкл.	< 15 мс
Задержка отклика	< 2 мс
Задержка восстановления	< 2 мс
Установка	Без настройки чувствительности
Глубина	50 мм
Высота	50 мм
Ширина	18 мм
Масса продукта	0,07 кг

Условия эксплуатации

Сертификация продукта	CE CSA UL
Рабочая температура окружающей среды	-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 RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0841 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Экологический профиль продукта	Доступно Эксплуатационные характеристики
Инструкция по утилизации продукта	Доступно Руководство по утилизации

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
--------	---