



Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XU
Название серии	Приложение, конвейерная система и контроль доступа
Тип электронного датчика	Фотоэлектрический датчики
Наименование датчика	XUY
Конструкция датчика	Компактный
Система обнаружения	Рассеянный
Материал	Пластик
Тип выходного сигнала	Дискретный
Тип дискретного выхода	Реле
Функция дискретного выхода	1 Н.О. или 1 Н.З. программир.
Электрическое соединение	Винтовой зажим
Специальная область применения продукта	Транспортировка Контроль доступа Определение разрыва ленты
Излучение	Инфракрасный
[Sn] номинальная дальность обнаружения	4 м

Дополнительные характеристики

Материал шкафа	Поликарбонат
Тип выхода	Релейных выхода
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод цвет: зеленый для состояние выхода 1 светодиод цвет: красный для помощь в выравнивании 1 светодиод цвет: красный для грязная оптика 1 светодиод цвет: красный для предел обнаружения 1 светодиод цвет: красный для задержка 1 светодиод цвет: красный для индикатор времени
Пределы напряжения питания	10...30 В пост. ток
Коммутационная способность, мА	3 А
Частота коммутации	>2000 мм
Maximum voltage drop	<2 В в 100 мА (замкнутое состояние) <1 В в 10 мА (замкнутое состояние)
Потребляемая мощность, ВА	2 В·А режим холостого хода
Time delay range	0...10 с с повторным запуском задержка для выходная цепь

Установка	Режим обучения и/или точной ручной настройки
Вес	0,15 кг

Условия эксплуатации

Сертификаты	CE
Рабочая температура	0...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-20...80 °C
Стойкость к внешнему освещению	10000 лк лампа накаливания, на 5° от оптической оси 20000 лк естественный свет на 5° к оптической оси
Степень защиты IP	IP65 в соответствии с IEC 60529 IP67 в соответствии с IEC 60529

Экологичность предложения

Директива ЕС RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия ЕС RoHS) Декларация ЕС RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да

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