



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
Падение напряжения	< 1 В в 10 мА (замкнутое состояние) < 2 В в 100 мА (замкнутое состояние)
Потребляемая мощность, ВА	2 В·А режим холостого хода
Диапазон задержки	0...10 с с повторным запуском задержка для выходная цепь

Установка	Режим обучения и/или точной ручной настройки
Масса продукта	0.15 кг

Условия эксплуатации

Сертификация продукта	CE
Рабочая температура окружающей среды	0...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-20...80 °C
Стойкость к внешнему освещению	<= 10000 лк с лампы накаливания, на 5° от оптической оси <= 20000 лк с 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 RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0731 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
--	---

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
--------	---