



Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XU
Название серии	Приложение "сектор обслуживания"
Тип электронного датчика	Фотоэлектрический датчики
Специальная область применения продукта	Звуковая сигнализация
Наименование датчика	XUJ
Конструкция датчика	Компактный
Материал	Пластик
Система обнаружения	Отражение
Излучение	Инфракрасный
[Sn] номинальная дальность обнаружения	6 м с отражателем Ø 80 мм
Способ электромонтажа	4-проводн.
Минимальная партия для продажи	1

Дополнительные характеристики

Материал шкафа	PEI
Тип выходного сигнала	Дискретный
Тип выхода	Релейных выхода
Функция дискретного выхода	1 Н.О.
Управление функцией выхода	Темный
Электрическое соединение	Винтовые зажимы, максимум: 1 x 1,5 мм²
Кабельный ввод	1 ввод под кабельный сальник Pg 9
Функции сигнализации и диагностики	Зуммер
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод (желтый) для состояние выхода
Тип питания	Пер./пост. ток
[Us] номинальное напряжение сети	24...240 V пер. ток 24...48 V пост. ток
Пределы напряжения питания	20...264 V пер. ток 20...60 V пост. ток
Выходное напряжение	<= 250 V пер. ток <= 30 V пост. ток

Коммутационная способность, мА	0.5 A (cos φ = 0,4 при 250 В для 0,5 млн. циклов с частотой 1 рабочий цикл в секунду) 2 A (cos φ = 1 для 1 млн. циклов с частотой 1 рабочий цикл в секунду)
Частота коммутации	<= 20 Hz
Потребляемая мощность, Вт	<= 2 Вт
Диапазон задержки	0.3...3 с
Задержка первого вкл.	<= 60 мс
Задержка отклика	<= 25 мс
Задержка восстановления	<= 25 мс
Электрическая износостойкость	500000 циклы, коммутационная способность: 500 мА, cos φ = 0.4, 60 цикл/м при 250 V 1000000 циклы, коммутационная способность: 2000 мА, cos φ = 1, 60 цикл/м при 250 V
Глубина	69 мм
Высота	85 мм
Ширина	28 мм
Масса продукта	0.33 кг

Условия эксплуатации

Сертификация продукта	CE
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 IP40 в соответствии с IEC 60529

Экологичность предложения

Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1001 - 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
--------	---