

Технические характеристики продукта

Характеристики

XULA700215

Фотоэлектрический датчик Sn 0.7m - 24-240V AC/DC



Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XU
Название серии	Универсальный однорежимный
Тип электронного датчика	Фотоэлектрический датчики
Наименование датчика	XUL
Конструкция датчика	Компактный
Система обнаружения	Рассеянный
Материал	Пластик
Тип выходного сигнала	Дискретный
Тип цепи питания	Пер./пост. ток
Способ электро монтажа	2-проводн.
Функция дискретного выхода	1 Н.О.
Электрическое соединение	Кабель
Длина кабеля	2 м
Специальная область применения продукта	-
Излучение	Инфракрасный рассеянный
[Sn] номинальная дальность обнаружения	0,7 м рассеянный

Дополнительные характеристики

Материал шкафа	ABS/PC
Материал линзы	PMMA
Макс. дальность обнаружения	0,9 м
Тип выхода	Полупроводниковых выхода
Управление функцией выхода	Темный
Добавьте на выходе	Без
Состав кабеля	2 x 0,34 мм ²
Материал изоляции провода	PVC
Внешний диаметр кабеля	6 мм
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод для состояние выхода
Номинальное напряжение питания [Us]	24...240 V пер./пост. ток

Пределы напряжения питания	20...264 В пер./пост. ток
Maximum residual current	1,5 мА разомкнутое состояние пер./пост. ток
Коммутационная способность, мА	<= 3000 мА (в режиме пуска, используется с быстродейств. предохран. 0,63 А, защищ. нагрузку) >= 5 мА (в рабочем режиме, используется с быстродейств. предохран. 0,63 А, защищ. нагрузку)
Частота коммутации	<= 20 Hz
Maximum voltage drop	<10 В (замкнутое состояние)(I = 5 мА) <3 В (замкнутое состояние)(I = 0,1...0,5 А) <5,5 В (замкнутое состояние)(I = 10 мА)
Maximum delay first up	300 мс
Maximum delay response	20 мс
Maximum delay recovery	20 мс
Установка	Без настройки чувствительности
Глубина	35 мм
Высота	70 мм
Ширина	18 мм
Вес	0,195 кг
Состав комплекта	Кронштейн XULZ41 Датчик

Условия эксплуатации

Сертификаты	UR CSA
Рабочая температура окружающей среды	-25...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...80 °C
Виброустойчивость	7 гп, амплитуда = +/- 2 мм (f = 10...55 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	20 гп (продолжительность = 11 мс) в соответствии с IEC 60068-2-27
Степень защиты IP	IP65 в соответствии с IEC 60529 IP651 в соответствии с NF C 20-010

Экологичность предложения

Директива ЕС RoHS	Не применимо, вне сферы действия ЕС RoHS
-------------------	--

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