

Технические характеристики продукта

Характеристики

XUM2AKCNM8T

Миниатюрный фотоприемник 15М



Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XU
Название серии	Универсальный однорежимный
Тип электронного датчика	Передатчик фотоэлектрического датчика
Наименование датчика	XUM
Конструкция датчика	Миниатюрный
Система обнаружения	Сквозной луч
Материал	Пластик
Тип цепи питания	Пост. ток
Способ электромонтажа	2-проводн.
Электрическое соединение	1 вилка M8, 4 контакта
Специальная область применения продукта	-
Излучение	Красный сквозной луч
[Sn] номинальная дальность обнаружения	15 м сквозной луч требуется ресивер

Дополнительные характеристики

Материал шкафа	PBT
Материал линзы	PMMA
Добавьте на входе	Проверка путем нарушения луча
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод (оранжевый) для питание включено
Номинальное напряжение питания [Us]	12...24 V пост. ток с защита от включения с обратной полярностью
Пределы напряжения питания	10...30 В пост. ток
Коммутационная способность, мА	<= 100 мА (защита от перегрузки и короткого замыкания)
Частота коммутации	<= 1000 Hz
Maximum voltage drop	<3 В (замкнутое состояние)
Потребляемый ток	11 мА холостой ход
Maximum delay first up	100 мс
Maximum delay response	0,5 мс
Maximum delay recovery	0,5 мс
Установка	Регулировка чувствительности

Глубина	20 мм
Высота	43 мм
Ширина	11 мм
Вес	0,01 кг

Условия эксплуатации

Сертификаты	CTick CULus CE
Рабочая температура	-30...60 °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	IP67 в соответствии с IEC 60529 IP65 в соответствии с IEC 60529

Экологичность предложения

Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) Декларация EC 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
----------	---