

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# XUM2APCNM8R

## Миниатюрный Фотоприемник PNP НО



### Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XU
Название серии	Универсальный одnoreжимный
Тип электронного датчика	Приемник фотоэлектрического датчика
Наименование датчика	XUM
Конструкция датчика	Миниатюрный
Система обнаружения	Сквозной луч
Материал	Пластик
Тип выходного сигнала	Дискретный
Тип цепи питания	Пост. ток
Способ электро монтажа	3-проводн.
Тип дискретного выхода	PNP
Функция дискретного выхода	1 Н.О. или 1 Н.З. программир.
Электрическое соединение	1 вилка M8, 4 контакта
Специальная область применения продукта	-
Излучение	Красный сквозной луч
[Sn] номинальная дальность обнаружения	15 м сквозной луч требуется передатчик XUM2AKCNM8T

### Дополнительные характеристики

Материал шкафа	PBT
Материал линзы	PMMA
Тип выхода	Полупроводниковых выхода
Добавьте на входе	Проверка путем нарушения луча
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод (красный) для индикатор 1 светодиод (зеленый) для нестабильность и включение питания
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, mA	<= 100 mA (защита от перегрузки и короткого замыкания)
Частота коммутации	<= 1000 Hz
Maximum voltage drop	<3 В (замкнутое состояние)

Потребляемый ток	13 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	CE CTick CULus
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 ЕС RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия ЕС RoHS) <a href="#">Декларация ЕС RoHS</a>
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	<a href="#">Да</a>

### 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
----------	---