

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# XUFN5P01L2

## Оптоволокно широкого диапазона



### Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XU
Наименование датчика	XUF
[Sn] номинальная дальность обнаружения	0,095 м
Тип концевого соединения	, стандартное резьбовое концевое соединение

### Дополнительные характеристики

Тип электронного датчика	Фотоэлектрический датчики
Конструкция датчика	Оптоволоконный
Назначение продукта	XUDA
Материал оптоволоконна	PMMA
Материал оболочки	PE
Система обнаружения	Рассеянный
Использование оптоволоконна	Световод для датчика с большой дальностью действия
Длина оптоволоконна	2 м
Внешний диаметр	2,2 мм
Минимальный радиус изгиба	25 мм
Тип резьбы	M6 x 0.75
Сердечник оптоволоконна	2 x Ø 1,5 мм
Вес	0,058 кг

### Условия эксплуатации

Рабочая температура	-25...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...80 °C
Виброустойчивость	+/- 1,5 мм (частота= 10...55 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6 7 gn (частота= 10...55 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	30 gn (продолжительность = 11 мс) в соответствии с IEC 60068-2-27
Степень защиты IP	IP64 в соответствии с IEC 60529 IP641 в соответствии с NF C 20-010

## Экологичность предложения

Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) <a href="#">Декларация EC 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
----------	---