

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# XS3P30NA370

## inductive sensor XS3 M30 - 24..240VAC/DC - terminal



##### # #####

### Основные характеристики

Серия продукта	OsiSense XS
Название серии	Общего назначения
Тип датчика	Бесконтактный индуктивный датчик
Тип защиты	Защита от короткого замыкания
Область применения	2-провод. пост.тока защиты от короткого замыкания
Наименование датчика	XS3
Конструкция датчика	Цилиндрический M30
Тип корпуса	Фиксированный
Материал	Металл
Тип выходного сигнала	Дискретный
Способ электромонтажа	2-проводн.
[Us] номинальное напряжение сети	24...210 В пост. ток 24...240 В пер. ток 50/60 Hz
Коммутационная способность, мА	5...300 мА пер. ток с защита от перегрузки и короткого замыкания 5...200 мА пост. ток с защита от перегрузки и короткого замыкания

### Дополнительные характеристики

Тип резьбы	M30 x 1,5
Поверхность обнаружения	Фронтальный
Материал передней панели	PPS
Дифференциальный ход	1..0,15% от Sr
Пределы напряжения питания	20...264 В пер./пост. ток
Maximum residual current	1,5 мА разомкнутое состояние
Maximum voltage drop	<5,5 В (замкнутое состояние)
Maximum delay first up	70 мс
Маркировка	CE
Высота	30 мм

## Условия эксплуатации

Сертификаты	CCC CSA UL
Рабочая температура	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C
Виброустойчивость	25 гп амплитуда = +/- 2 мм (f = 10...55 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	50 гп для 11 мс в соответствии с IEC 60068-2-7

## Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
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>
Экологическая отчетность	<a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Профиль кругооборота	<a href="#">Информация о конце срока службы</a>

## Гарантия на оборудование

Гарантия	18 месяцев
----------	------------

## XS3P30NA370 ##### ##:



##### XS XS630B1NAL2  
##### ## NPN  
##-## 1  
#####. ##### | #####. 06 ##### 2003