



#####

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 M18
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	M18 x 1
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	18 мм

Условия эксплуатации

Сертификаты	UL CCC CSA
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) Декларация ЕС RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы

Гарантия на оборудование

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

XS3P18NA370 ##### ##:



XS XS618B1NAL2
NPN
##-## 1
| #####: 06 ##### 2003