



! ##### # #####

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 M12 |
| Тип корпуса | Фиксированный |
| Материал | Металл |
| Тип выходного сигнала | Дискретный |
| Способ электро монтажа | 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 | M12 x 1 |
| Поверхность обнаружения | Фронтальный |
| Материал передней панели | PPS |
| Дифференциальный ход | 1..0,15% от Sr |
| 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 | 12 мм |

Условия эксплуатации

| | |
|---|--|
| Сертификаты | CSA CCC 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) 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 |
|----------|------------|

XS3P12PA340D ##### ##:



XS XS512B1PAM12
M12, 50##, #12
##-## 1
#####. ##### | #####. 06 ##### 2003