## Технические характеристики продукта Характеристики

## XS4P18AB110

## Датчик приближения PBT 41мм 24-48B





Основные характеристики

Основные характеристики	
Серия продукта	OsiSense XS
Название серии	Приложение
Тип датчика	Бесконтактный индуктивный датчик
Область применения	-
Наименование датчика	XS4
Конструкция датчика	Цилиндрический M18
Размер	41 mm
Тип корпуса	Фиксированный
Возможность скрытого монтажа датчика	Не для скрытого монтажа
Материал	Пластик
Тип выходного сигнала	Аналогов.
Способ электромонтажа	3-проводн.
[Sn] номинальная дальность обнаружения	8 мм
Функция дискретного выхода	1 H.3.
Тип выходной цепи	Пост. ток
Диапазон аналогового выхода	010 V
Электрическое соединение	Кабель
Длина кабеля	2 м
[Us] номинальное напряжение сети	2448 В пост. ток
Степень защиты ІР	IP67 в соответствии с IEC 60529

## Дополнительные характеристики

1 1		
Тип резьбы	M18 x 1	TO IN
Поверхность обнаружения	Фронтальный	OH HO
Материал передней панели	PPS	1100
Материал шкафа	PBT	
Рабочая зона	0.88 мм	

Повторяемость позиционирования	<= 3% Sr
Ошибка линеаризации	+/- 2 mA
Состав кабеля	3 x 0,34 мм²
Материал изоляции провода	PvR
Пределы напряжения питания	1558 В пост. ток
Частота коммутации	<= 500 Hz
Потребляемый ток	4 мА (холостой ход)
Дрейф выходного тока	<= 10 %
Маркировка	CE
Длина резьбы	26 мм
Высота	18 мм
Длина	41 мм
Масса продукта	0.08 кг
Сертификация продукта	CCC CSA UL
Условия эксплуатации Сертификация продукта	
Рабочая температура окружающей среды	-2570 °C
Экологичность предложения	
Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты:	Соответствует - с 0812 - Декларация о соответствии Schneider Electric
YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	☑Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACh	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Экологический профиль продукта	Доступно
	☑Информация о конце срока службы
Инструкция по утилизации продукта	Доступно
.51 5 221 120000	·· •
Гарантия на оборудование	
Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 м

даты поставки