



Заглавна страница

Гама на продукта	OsiSense XS
Series name	С общо предназначение
Sensor type	Индуктивен датчик
Приложение на устройството	-
Име на сензор	XS6
Дизайн на сензора	Цилиндричен M18
Размер	62 mm
Вид основа	Фиксиран
Detector flush mounting acceptance	За открит монтаж
Материал	Метал
Тип изходен сигнал	Дискретен
Wiring technique	2 проводника
[Sn] номинално разстояние за наблюдение	8 mm
Дискретен изход	1 NO
Тип изходна мрежа	AC/DC
Електрическо свързване	Кабел
Дължина на кабела	2 m
[Us] номинално захранващо напрежение	24...240 V AC/DC 50/60 Hz
Превключвателен капацитет в mA	5...200 mA DC 5...300 mA AC
Степен на защита IP	IP68 двойна изолация в съответствие с IEC 60529 IP69K в съответствие с DIN 40050

Допълнителни устройства

Тип влакно	M18 x 1
Detection face	Отпред

Front material	PPS
Материал на таблото	Nickel plated brass
Operating zone	0...6,4 mm
Differential travel	1...15% of Sr
Състав на кабела	2 x 0.34 mm ²
Материал на изолацията	PvR
Статус LED	Output state: 1 LED (Жълт)
Лимит на захранващо напрежение	20...264 V AC/DC
Остатъчно напрежение	0,8 mA open state
Превключвателни честоти	<= 1000 Hz DC <= 25 Hz AC
Maximum voltage drop	<5,5 V (затворен)
Maximum delay first up	25 ms
Maximum delay response	0,5 ms
Maximum delay recovery	0,5 ms
Маркировка	CE
Threaded length	52 mm
Дължина	62 mm
Тегло на продукта	0,12 kg

Околна среда

Продуктови сертификати	CSA UL
Температура на околния въздух при работа	-25...70 °C
Температура на околния въздух за складиране	-40...85 °C
Устойчивост на вибрации	25 gn +/- 2 mm 10...55 Hz) в съответствие с IEC 60068-2-6
Устойчивост на удар	50 gn за 11 ms в съответствие с IEC 60068-2-27

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	Декларация на REACH
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС) Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен профил на продукт
Профил на циркулярност	Информация за излизане от употреба

Гаранции по договора

Гаранция	18 months
----------	-----------