

Спецификация на продукт Характеристики

XS618B1PAL2

Индуктивен сензор цилиндричен м18 12-24V



Заглавна страница

Гама на продукта	OsiSense XS
Series name	C общо предназначение
Sensor type	Индуктивен датчик
Приложение на устройството	Mobile equipment
Име на сензор	XS6
Дизайн на сензора	Цилиндричен M18
Размер	62 mm
Вид основа	Неподвижен/фиксиран
Detector flush mounting acceptance	За открит монтаж
Материал	Метал
Тип изходен сигнал	Дискретен
Wiring technique	3-проводника
[Sn] номинално разстояние за наблюдение	8 mm
Дискретен изход	1 NO
Тип изходна мрежа	DC
Вид дискретен изход	PNP
Електрическо свързване	Кабел
Дължина на кабела	2 m
[Us] номинално захранващо напрежение	12...48 V DC с защита от обрнат поляритет
Превключвателен капацитет в mA	<= 200 mA DC с Защита от претоварване и късо
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
Sensing range	> 4...8 mm
Operating zone	0...6,4 mm
Differential travel	1...15% of Sr
Състав на кабела	3 x 0.34 mm ²
Материал на изолацията	PvR
Статус LED	Output state: 1 LED (Жълт)
Лимит на захранващо напрежение	10...58 V DC
Превключвателни честоти	<= 1000 Hz
Maximum voltage drop	<2 V (затворен)
Консумация на ток	<= 10 mA Без товар
Maximum delay first up	10 ms
Maximum delay response	0,3 ms
Maximum delay recovery	0,7 ms
Маркировка	CE
Threaded length	52 mm
Дължина	62 mm
Тегло на продукта	0,12 kg

Околна среда

Продуктови сертификати	UL CSA E2
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 (0...55 Hz) в съответствие с IEC 60068-2-6
Устойчивост на удар	50 gn за 11 ms в съответствие с IEC 60068-2-27

Опаковъчни единици

Тип опаковка пакет 1	PCE
Брой продукти в пакет 1	1
Пакет 1 Тегло	125 g
Пакет 1 Височина	4,2 cm
Пакет 1 широчина	9,7 cm
Пакет 1 дължина	13,2 cm
Тип опаковка пакет 2	S03
Брой продукти в пакет 2	44
Пакет 2 тегло	6,056 kg
Пакет 2 височина	30 cm
Пакет 2 широчина	30 cm
Пакет 2 Дължина	40 cm
Тип опаковка пакет 3	P06
Брой продукти в пакет 3	352
Пакет 3 тегло	60,316 kg
Пакет 3 височина	77 cm
Пакет 3 широчина	80 cm
Пакет 3 Дължина	60 cm

Устойчивост на офертата

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
--	-----------------------

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

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com