

## Tehničke karakteristike proizvoda

### Karakteristike

# XS8G12PC440

induktivni senzor XS8 12x40x26 - plastični -  
Sn4mm - 12..48VDC - kabl 2m



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XS
Ime serije	Opšta upotreba
Tip senzora	Induktivno blizinski senzor
Specifične primene proizvoda	-
Ime senzora	XS8
Dizajn senzora	Forma 12 x 40 x 26
Veličina	26 mm
Tip kućišta	Fiksno
Materijal kućišta	Plastika
Tip izlaznog signala	Digitalni
Tehnika ožičenja	4-žični
[sn] nazivna osetljivost	4 mm
Funkcija digitalnog izlaza	1 NO ili 1 NC podesivo
Tip digitalnog izlaza	PNP
Električna veza	Cable
Dužina kabla	2 m
Materijal izolacije žice	PVC
[us] nazivni napon	12...48 V DC
Preklopna moć u ma	<= 200 mA sa zaštitom od preopterećenja i kratkog spoja
Ip stepen zaštite	IP67 conforming to IEC 60529

### Dopunske informacije

Način detekcije	Bočno
Odobrenje za ugradnu montažu	Neoklopljen
Materijal	Plastika
Materijal prednje strane	Plastika
Zona operacije	0...3,2 mm
Razlika puta	3...20% od Sr
Ponovljivost tačnosti	<= 10% od Sr
Tip izlaznog kola	DC
Sastav kabla	4 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Statusne led lampice	Output state: 1 LED (yellow)
Granice napona	10...58 V DC
Prekidačka frekvencija	<= 1000 Hz
Maksimalni pad napona	<2.6 V (closed)
Potrošnja struje	0...10 mA bez opterećenja
Maksimalno kašnjenje prvog uključanja	4 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	0,5 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	1 milisekundi
Označavanje	CE
Dubina	26 mm

Visina	40 mm
Širina	12 mm

## Okruženje

Sertifikacija proizvoda	CCC UL CSA
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Otpornost na vibracije	25 gn amplituda = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6
Otpornost na udare	50 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27

## Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,101 kg
Pakovanje 1 visina	0,450 dm
Pakovanje 1 širina	0,450 dm
Pakovanje 1 dužina	1,400 dm

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>

## Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------