

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XS608B1PBM12

induktivni senzor XS6 M8 - D62mm - nerđajući
čelik - Sn2.5mm - 12..48VDC - M12



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XS
Ime serije	Opšta upotreba
Tip senzora	Induktivno blizinski senzor
Ime senzora	XS6
Dizajn senzora	Cilindrični M8
Veličina	62 mm
Tip kućišta	Fiksno
Odobrenje za ugradnu montažu	Oklopljen
Materijal	Nerđajući čelik
Tip izlaznog signala	Digitalni
Tehnika ožičenja	3-žični
[sn] nazivna osetljivost	2,5 mm
Funkcija digitalnog izlaza	1 NC
Tip izlaznog kola	DC
Tip digitalnog izlaza	PNP
Električna veza	Male connector M12, 4 pins
[us] nazivni napon napajanja	12...48 V DC with reverse polarity protection
Preklopna moć u ma	<= 200 mA DC sa zaštitom od preopterećenja i kratkog spoja
Ip stepen zaštite	IP67 conforming to IEC 60529

Dopunske informacije

Tip navoja	M8 x 1
Način detekcije	Čeono
Materijal prednje strane	PPS
Materijal kućišta	Nerđajući čelik 303
Daljina osetljivosti	> 0...2.5 mm
Zona operacije	0...2 mm
Razlika puta	1...15% od Sr
Statusne led lampice	Output state: 1 LED (yellow)
Granice napona	10...58 V DC
Prekidačka frekvencija	<= 2500 Hz
Maksimalni pad napona	<2 V (zatvoren)
Potrošnja struje	<= 10 mA no-load
Maksimalno kašnjenje prvog uključanja	10 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	0,2 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	0,2 milisekundi
Označavanje	CE
Dužina navoja	40 mm
Dužina	62 mm
Masa proizvoda	0,015 kg

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	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 za 11 milisekundi u skladu sa IEC 60068-2-27

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,033 kg
Pakovanje 1 visina	0,420 dm
Pakovanje 1 širina	0,970 dm
Pakovanje 1 dužina	0,670 dm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)  EU RoHS deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	 Informacije O Kraju Radnog Veka

Ugovorna garancija

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