

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XS8E1A1PAL01M12

induktivni senzor XS8 26x26x13 - PBT -
Sn15mm - 12..24VDC - M12 0.15m



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XS
Ime serije	Opšta upotreba
Tip senzora	Induktivno blizinski senzor
Primena uređaja	-
Ime senzora	XS8
Dizajn senzora	Ravni 26 x 26 x 13
Veličina	13 mm
Tip kućišta	Fiksno
Odobrenje za ugradnu montažu	Neoklopljen
Materijal	Plastika
Materijal kućišta	PBT
Tip izlaznog signala	Digitalni
Tehnika ožičenja	3-žični
[sn] nazivna osetljivost	10 Mm flush mountable 15 mm non flush mountable
Funkcija digitalnog izlaza	1 NO
Tip izlaznog kola	DC
Tip digitalnog izlaza	PNP
Električna veza	Remote male connector M12, 4 pins
Dužina kabla	0,15 m
[us] nazivni napon napajanja	12...24 V DC sa zaštita od promene polariteta
Preklopna moć u ma	<= 100 mA DC sa zaštita od preopterećenja i kratkog spoja
Ip stepen zaštite	IP67 double insulation conforming to IEC 60529

Dopunske informacije

Način detekcije	Čeono
Materijal prednje strane	PBT
Fino podešavanje zone	5...10 Mm flush mountable 5...15 mm non flush mountable
Razlika puta	1...15% od Sr
Materijal izolacije žice	PvR
Granice napona	10...36 V DC
Maksimalna diferencijalna struja	1,5 mA otvoreno stanje
Prekidačka frekvencija	<= 2000 Hz
Maksimalni pad napona	<2 V (zatvoren)
Potrošnja struje	<= 10 mA no-load
Maksimalno kašnjenje prvog uključenja	10 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	0,3 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	0,8 milisekundi
Označavanje	CE
Dubina	13 mm

Visina	26 mm
Širina	26 mm
Masa proizvoda	0,04 kg

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	UL CSA Ecolab
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

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	76 g
Pakovanje 1 visina	4,2 cm
Pakovanje 1 širina	9,6 cm
Pakovanje 1 dužina	6,6 cm
Pakovanje 2 težina	2,668 kg

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

Ugovorna garancija

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