

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XS1N18NA349D

induktivni senzor XS1 M18 - D50mm - mesing -
Sn10mm - 12..24VDC - M12



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Telemecanique induktivni senzori blizine XS
Ime serije	Opšta upotreba
Tip senzora	Induktivno blizinski senzor
Primena uređaja	-
Ime senzora	XS1
Dizajn senzora	Cilindrični M18
Veličina	50 mm
Tip kućišta	Fiksno
Odobrenje za ugradnu montažu	Oklopljen
Materijal	Metal
Materijal kućišta	Poniklovan mesing
Tip izlaznog signala	Digitalni
Tehnika ožičenja	3-žični
[sn] nazivna osetljivost	10 mm
Funkcija digitalnog izlaza	1 NO
Tip izlaznog kola	DC
Tip digitalnog izlaza	NPN
Električna veza	Muški konektor M12, 4 pina
[us] nazivni napon	12...24 V DC sa zaštitom od promene polariteta
Preklopna moć u ma	<= 200 mA DC sa zaštitom od preopterećenja i kratkog spoja
Ip stepen zaštite	IP67 conforming to IEC 60529 IP69K u skladu sa DIN 40050

Dopunske informacije

Tip navoja	M18 x 1
Način detekcije	Čeono
Materijal prednje strane	PPS
Zona operacije	0...8 mm
Razlika puta	1...15% od Sr
Statusne led lampice	Izlazno stanje: 1 LED (žuta)
Granice napona	10...36 V DC
Prekidačka frekvencija	<= 1000 Hz
Maksimalni pad napona	<2 V (zatvoren)
Potrošnja struje	0...10 mA bez opterećenja
Maksimalno kašnjenje prvog uključenja	5 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	0,3 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	0,7 milisekundi
Označavanje	CE
Dužina navoja	28 mm
Visina	18 mm
Dužina	50 mm
Masa proizvoda	0,04 kg

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	CSA[RETURN]UL
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...50 °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

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	2,300 cm
Package 1 Width	7,400 cm
Package 1 Length	10,500 cm
Package 1 Weight	48,000 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	11
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	15 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	712,000 g

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)
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
Profil cirkularnosti	 Informacije O Kraju Radnog Veka

Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------