

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XS9F111A1L2

induktivni senzor XS9 15x32x8 - PBT - Sn5mm
- 24VDC - kabl 2m



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XS
Ime serije	Aplikacija
Tip senzora	Induktivno blizinski senzor
Primena uređaja	-
Ime senzora	XS9
Dizajn senzora	Ravni 15 x 32 x 8
Veličina	8 mm
Tip kućišta	Fiksno
Odobrenje za ugradnu montažu	Oklopljen
Materijal	Plastika
Materijal kućišta	PBT
Tip izlaznog signala	Analogni
Tehnika ožičenja	3-žični
[sn] nazivna osetljivost	5 mm
Tip izlaznog kola	DC
Opseg analognog izlaza	0...10 V
Električna veza	Cable
Dužina kabla	2 m
[us] nazivni napon napajanja	24 V DC
Ip stepen zaštite	IP68 conforming to IEC 60529

Dopunske informacije

Način detekcije	Čeono
Materijal prednje strane	PBT
Zona operacije	1...5 mm
Ponovljivost tačnosti	<= 3% od Sr
Greška linearnosti	+/- 1 V
Sastav kabla	3 x 0.34 mm ²
Materijal izolacije žice	PvR
Statusne led lampice	Without
Granice napona	15...36 V DC
Prekidačka frekvencija	<= 2000 Hz
Potrošnja struje	0...4 mA no-load
Maksimalni drift izlazne struje	10 %
Označavanje	CE
Dubina	8 mm
Visina	32 mm
Širina	15 mm

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši, primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdenavedenih informacija.

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	CSA UL
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	0,084 kg
Pakovanje 1 visina	0,420 dm
Pakovanje 1 širina	0,970 dm
Pakovanje 1 dužina	1,320 dm

Održivost ponude

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

Ugovorna garancija

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