

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XS1M18KPM40

induktivni senzor XS1 M18 - D60mm - mesing -
Sn5mm - 12..24VDC - kabl 2m



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XS
Ime serije	Aplikacija
Tip senzora	Induktivno blizinski senzor
Primena uređaja	Faktor 1 (Fe/Nfe)
Ime senzora	XS1
Dizajn senzora	Cilindrični M18
Veličina	60 mm
Tip kućišta	Fiksno
Odobrenje za ugradnu montažu	Oklopljen
Materijal	Metal
Materijal kućišta	Poniklovan mesing
Tip izlaznog signala	Digitalni
Tehnika ožičenja	4-žični
[sn] nazivna osetljivost	5 mm
Funkcija digitalnog izlaza	1 NO ili 1 NC podesivo
Tip izlaznog kola	DC
Tip digitalnog izlaza	PNP i NPN
Električna veza	Kablom
Dužina kabla	2 m
[us] nazivni napon napajanja	12...24 V DC sa zaštita od promene polariteta
Preklopna moć u ma	<= 200 mA sa zaštita od preopterećenja i kratkog spoja
Ip stepen zaštite	IP68 conforming to IEC 60529

Dopunske informacije

Tip navoja	M18 x 1
Način detekcije	Čeono
Materijal prednje strane	PPS
Zona operacije	0...4 mm
Razlika puta	1...15% od Sr
Ponovljivost tačnosti	3% od Sr
Sastav kabla	4 x 0.34 mm ²
Materijal izolacije žice	PvR
Statusne led lampice	Output state: 1 LED (yellow)
Granice napona	10...38 V DC
Prekidačka frekvencija	<= 1000 Hz
Maksimalni pad napona	<2.6 V (closed)
Potrošnja struje	0...15 mA no-load
Maksimalno kašnjenje prvog uključenja	10 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	0,3 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	0,7 milisekundi
Označavanje	CE

Dužina navoja	52 mm
Visina	18 mm
Dužina	60 mm
Masa proizvoda	0,12 kg

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	UL CSA
-------------------------	-----------

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,138 kg
Pakovanje 1 visina	0,420 dm
Pakovanje 1 širina	0,950 dm
Pakovanje 1 dužina	1,300 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
-----------	-----------