

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XS530B1MBL2

induktivni senzor XS5 M30 - D62mm - mesing -
Sn10mm - 24..240VAC/DC - kabl 2m



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XS
Ime serije	Opšta upotreba
Tip senzora	Induktivno blizinski senzor
Primena uređaja	-
Ime senzora	XS5
Dizajn senzora	Cilindrični M30
Veličina	62 mm
Tip kućišta	Fiksno
Odobrenje za ugradnu montažu	Oklopljen
Materijal	Metal
Tip izlaznog signala	Digitalni
Tehnika ožičenja	2-žični
[sn] nazivna osetljivost	10 mm
Funkcija digitalnog izlaza	1 NC
Tip izlaznog kola	AC/DC
Električna veza	cabl
Dužina kabla	2 m
[us] nazivni napon napajanja	24...240 V AC/DC with reverse polarity protection
Preklopna moć u ma	5...200 mA DC 5...300 mA AC
Ip stepen zaštite	IP68 double insulation conforming to IEC 60529 IP69K conforming to DIN 40050

Dopunske informacije

Tip navoja	M30 x 1.5
Način detekcije	Čeono
Materijal prednje strane	PPS
Materijal kućišta	Poniklovan mesing
Zona operacije	0...8 mm
Razlika puta	1...15% od Sr
Sastav kabla	2 x 0.34 mm ²
Materijal izolacije žice	PvR
Statusne led lampice	Output state: 1 LED (yellow)
Granice napona	20...264 V AC/DC
Maksimalna diferencijalna struja	0.8 mA open state
Prekidačka frekvencija	<= 25 Hz AC <= 500 Hz DC
Maksimalni pad napona	<5.5 V (closed)
Maksimalno kašnjenje prvog uključanja	25 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	0,5 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	2 milisekundi
Označavanje	CE

Dužina navoja	52 mm
Visina	30 mm
Dužina	62 mm
Masa proizvoda	0,205 kg

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

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	208 g
Pakovanje 1 visina	4,1 cm
Pakovanje 1 širina	9,4 cm
Pakovanje 1 dužina	13 cm
Pakovanje 2 težina	208 g
Pakovanje 3 težina	4,996 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
Profil cirkularnosti	Informacije O Kraju Radnog Veka

Ugovorna garancija

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