

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XS630B1PAL01B

induktivni senzor XS6 M30 - L62mm - mesing -
Sn15mm - 12..48VDC -priključ. 0.15m



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XS
Ime serije	Opšta upotreba
Tip senzora	Induktivno blizinski senzor
Primena uređaja	Prenosna oprema
Ime senzora	XS6
Dizajn senzora	Cilindrični M30
Veličina	62 mm
Tip kućišta	Fiksno
Odobrenje za ugradnu montažu	Oklopljen
Materijal	Metal
Tip izlaznog signala	Digitalni
Tehnika ožičenja	3-žični
[sn] nazivna osetljivost	15 mm
Funkcija digitalnog izlaza	1 NO
Tip izlaznog kola	DC
Tip digitalnog izlaza	PNP
Električna veza	Remote male connector screw-clamp terminals
Dužina kabla	0,15 m
[us] nazivni napon napajanja	12...48 V DC with reverse polarity protection
Preklopna moć u ma	<= 200 mA DC sa zaštitom od preopterećenja i kratkog spoja
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
Daljina osetljivosti	> 8...15 mm
Zona operacije	0...12 mm
Razlika puta	1...15% od Sr
Sastav kabla	3 x 0.34 mm ²
Materijal izolacije žice	PvR
Statusne led lampice	Izlazno stanje: 1 LED (žuta)
Granice napona	10...58 V DC
Prekidačka frekvencija	<= 500 Hz DC
Maksimalni pad napona	<2 V (zatvoren)
Potrošnja struje	<= 10 mA no-load
Maksimalno kašnjenje prvog uključanja	10 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	0,6 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	1,4 milisekundi

Označavanje	CE
Dužina navoja	52 mm
Dužina	62 mm
Masa proizvoda	0,205 kg

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	E2
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	203 g
Pakovanje 1 visina	4,2 cm
Pakovanje 1 širina	9,7 cm
Pakovanje 1 dužina	13,2 cm
Pakovanje 2 težina	203 g
Pakovanje 3 težina	2,235 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
-----------	-----------