

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XS618B4PAM12

induktivni senzor XS6 M18 - D72mm - mesing -
Sn12mm - 12..48VDC - M12



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 M18
Veličina	72 mm
Tip kućišta	Fiksno
Odobrenje za ugradnu montažu	Neoklopljen
Materijal	Metal
Tip izlaznog signala	Digitalni
Tehnika ožičenja	3-žični
[sn] nazivna osetljivost	12 mm
Funkcija digitalnog izlaza	1 NO
Tip izlaznog kola	DC
Tip digitalnog izlaza	PNP
Električna veza	Male connector M12, 4 pins
[us] nazivni napon napajanja	12...48 V DC with reverse polarity protection
Preklopna moć u ma	<= 200 mA DC sa zaštita od preopterećenja i kratkog spoja
Ip stepen zaštite	IP67 conforming to IEC 60529 IP69K conforming to DIN 40050

Dopunske informacije

Tip navoja	M18 x 1
Način detekcije	Čeono
Materijal prednje strane	PPS
Materijal kućišta	Poniklovan mesing
Daljina osetljivosti	> 8...15 mm
Zona operacije	0...9,6 mm
Razlika puta	1...15% od Sr
Statusne led lampice	Output state: 1 LED (yellow)
Granice napona	10...58 V DC
Prekidačka frekvencija	<= 1000 Hz DC
Maksimalni pad napona	<2 V (zatvoren)
Potrošnja struje	<= 10 mA no-load
Maksimalno kašnjenje prvog uključanja	10 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	0,3 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	0,7 milisekundi
Označavanje	CE
Dužina navoja	44 mm

Dužina	72 mm
Masa proizvoda	0,04 kg

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	UL E2 CSA
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	70 g
Pakovanje 1 visina	4,2 cm
Pakovanje 1 širina	6,2 cm
Pakovanje 1 dužina	9,2 cm

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
-----------	-----------