

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

XS8D1A1PAL2

induktivni senzor XS8 80x80x26 - PBT -
Sn60mm - 12..24VDC - kabl 2m



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XS
Ime serije	Opšta upotreba
Tip senzora	Induktivno blizinski senzor
Primena uređaja	-
Ime senzora	XS8
Dizajn senzora	Ravni 80 x 80 x 26
Veličina	26 mm
Tip kućišta	Fiksno
Odobrenje za ugradnu montažu	Neoklopljen
Materijal	Plastika
Materijal kućišta	PBT
Tip izlaznog signala	Digitalni
Tehnika ožičenja	3-žični
[sn] nazivna osetljivost	40 Mm flush mountable 60 mm non flush mountable
Funkcija digitalnog izlaza	1 NO
Tip izlaznog kola	DC
Tip digitalnog izlaza	PNP
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 DC sa zaštita od preopterećenja i kratkog spoja
Ip stepen zaštite	IP68 double insulation conforming to IEC 60529

Dopunske informacije

Način detekcije	Čeono
Materijal prednje strane	PBT
Fino podešavanje zone	20...40 Mm flush mountable 20...60 mm non flush mountable
Razlika puta	1...15% od Sr
Sastav kabla	3 x 0.34 mm ²
Materijal izolacije žice	PvR
Granice napona	10...36 V DC
Maksimalna diferencijalna struja	1,5 mA otvoreno stanje
Prekidačka frekvencija	<= 150 Hz
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	6 milisekundi
Označavanje	CE

Dubina	26 mm
Visina	80 mm
Širina	80 mm
Masa proizvoda	0,39 kg

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	CSA UL Ecolab
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	420 g
Pakovanje 1 visina	6,6 cm
Pakovanje 1 širina	9,6 cm
Pakovanje 1 dužina	13,4 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

Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------