

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XUB5BNANL2

fotoelektrični senzor - XUB - difuzni - Sn 0.6m -
12..24VDC - kabl 2m



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XU
Ime serije	Opšta upotreba monomodni
Tip elektronskog senzora	Fotoelektrični senzor
Ime senzora	XUB
Dizajn senzora	Cilindrični M18
Sistem detekcije	Difuzno
Materijal	Metal
Linija detekcije	Duž ose kućišta
Tip izlaznog signala	Digitalni
Tip kola napajanja	DC
Tehnika ožičenja	3-žični
Tip digitalnog izlaza	NPN
Funkcija digitalnog izlaza	1 NO
Električna veza	Kablom
Dužina kabla	2 m
Specifične primene proizvoda	-
Emisija	Infracrvena difuzno
[sn] nazivna osetljivost	0.6 m diffuse

Dopunske informacije

Materijal kućišta	Poniklovan mesing
Materijal sočiva	PMMA
Maksimalna udaljenost	0,8 m difuzno
Tip izlaza	Tranzistorski
Dodatak na izlaz	Bez
Materijal izolacije žice	PvR
Statusne led lampice	1 LED (žuta) za izlazno stanje
[us] nazivni napon	12...24 V DC with reverse polarity protection
Granice napona	10...36 V DC
Preklopna moć u ma	<= 100 mA (zaštita od preopterećenja i kratkog spoja)
Frekvencija preklapanja	<= 500 Hz
Maksimalni pad napona	<1,5 V (zatvoreno stanje)
Potrošnja struje	35 mA bez opterećenja
Maksimalno kašnjenje prvog uključanja	15 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	1 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	1 milisekundi
Podešavanje	Osetljivost sa potenciometrom
Prečnik	18 mm
Dužina	76 mm
Masa proizvoda	0,055 kg

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	CE UL CSA
Temperatura okoline za rad	-25...55 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Otpornost na vibracije	7 gn, amplituda = +/- 1.5 mm (f = 10...55 Hz) u skladu sa IEC 60068-2-6
Otpornost na udare	30 gn (trajanje = 11 milisekundi) u skladu sa IEC 60068-2-27
Ip stepen zaštite	IP67 dvostruka izolacija u skladu sa IEC 60529 IP65 dvostruka izolacija u skladu sa IEC 60529

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,121 kg
Pakovanje 1 visina	0,420 dm
Pakovanje 1 širina	0,960 dm
Pakovanje 1 dužina	1,320 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
-----------	-----------