

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

XUB0BPSNM12

fotoelektrični senzor - XUB - multi - Sn 0..20m -
12..24VDC - M12



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XU
Ime serije	Opšta upotreba multimodni
Tip elektronskog senzora	Fotoelektrični senzor
Ime senzora	XUB
Dizajn senzora	Cilindrični M18
Sistem detekcije	Multimodno
Materijal	Metal
Linija detekcije	Duž ose kućišta
Tip izlaznog signala	Digitalni
Tip kola napajanja	DC
Tehnika ožičenja	3-žični
Tip digitalnog izlaza	PNP
Funkcija digitalnog izlaza	1 NO ili 1 NC podesivo
Električna veza	1 male connector M12, 4 pins
Specifične primene proizvoda	-
Emisija	Infracrvena difuzno Infracrvena difuzno sa prigušenjem pozadine Infracrvena thru beam Red polarised reflex
[sn] nazivna osetljivost	3 M polarizovano refleksno potreban reflektor XUZC50 20 M thru beam need a transmitter XUB0BPSNM12T 0,12 M difuzno sa prigušenjem pozadine 0,3 m difuzno

Dopunske informacije

Materijal kućišta	Poniklovan mesing
Materijal sočiva	PMMA
Maksimalna udaljenost	0,12 M difuzno sa prigušenjem pozadine 0,4 M difuzno 30 M thru beam 4,5 m polarizovano refleksno
Tip izlaza	Tranzistorski
Dodatak na izlaz	Without
Statusne led lampice	1 LED (zelena) za napajanje 1 LED (crvena) za nestabilnost 1 LED (yellow) for output state
[us] nazivni napon	12...24 V DC with reverse polarity protection
Granice napona	10...36 V DC
Preklopna moć u ma	<= 100 mA (overload and short-circuit protection)
Frekvencija preklapanja	<= 250 Hz
Maksimalni pad napona	<1.5 V (closed state)
Potrošnja struje	35 mA no-load
Maksimalno kašnjenje prvog uključanja	200 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	2 milisekundi

Maksimalno kašnjenje oporavka	2 milisekundi
Podešavanje	Samoučenje
Prečnik	18 mm
Dužina	78 mm
Masa proizvoda	0,055 kg

Okruženje

Sertifikacija proizvoda	CSA CE UL
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...55 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Otpornost na vibracije	7 gn, amplitude = +/- 1.5 mm (f = 10...55 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Otpornost na udare	30 gn (duration = 11 ms) conforming to IEC 60068-2-27
Ip stepen zaštite	IP65 double insulation conforming to IEC 60529 IP67 double insulation conforming to IEC 60529 IP69K double insulation conforming to DIN 40050

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	67 g
Pakovanje 1 visina	4,2 cm
Pakovanje 1 širina	6,7 cm
Pakovanje 1 dužina	9,6 cm
Pakovanje 2 težina	1,814 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
-----------	-----------