



### 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	NPN
Funkcija digitalnog izlaza	1 NO ili 1 NC podesivo
Električna veza	Kablom
Dužina kabla	2 m
Specifične primene proizvoda	-
Emisija	Infracrvena difuzno Infracrvena difuzno sa prigušenjem pozadine Infracrvena thru beam Crvena polarizovano refleksno
[sn] nazivna osetljivost	3 M polarizovano refleksno potreban reflektor XUZC50 20 M thru beam potreban predajnik XUB0BKSNL2T 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	Bez
Materijal izolacije žice	PvR
Statusne led lampice	1 LED (zelena) za napajanje 1 LED (crvena) za nestabilnost 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	<= 250 Hz
Maksimalni pad napona	<1,5 V (zatvoreno stanje)
Potrošnja struje	35 mA bez opterećenja

Maksimalno kašnjenje prvog uključenja	200 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	2 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	2 milisekundi
Podešavanje	Samoučenje
Prečnik	18 mm
Dužina	64 mm
Masa proizvoda	0,105 kg

## Okruženje

Sertifikacija proizvoda	UL CE CSA
Temperatura okoline za rad uređaja	-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	IP65 dvostruka izolacija u skladu sa IEC 60529 IP67 dvostruka izolacija u skladu sa IEC 60529

## Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	128 g
Pakovanje 1 visina	13,2 cm
Pakovanje 1 širina	9,4 cm
Pakovanje 1 dužina	4 cm
Pakovanje 2 težina	3,072 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>

## Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------