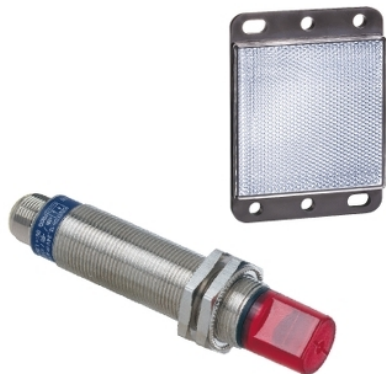


Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XU1N18PP9A9WD

fotoelektrični senzor - cilindrični M18



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XU
Ime serije	Aplikacija u industriji hrane i pića
Tip elektronskog senzora	Fotoelektrični senzor
Ime senzora	XU1
Dizajn senzora	Cilindrični M18
Sistem detekcije	Refleksno
Materijal	Nerđajući čelik 304
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	Konektor M12 muški, 4 pina
Emisija	Infracrvena refleksno
[sn] nazivna osjetljivost	4 m refleksno potreban reflektor XUZC50

Dopunske informacije

Materijal kućišta	Nerđajući čelik : 304 CU
Materijal sočiva	PMMA
Maksimalna udaljenost	5,5 m
Tip izlaza	Tranzistorski
[us] nazivni napon	12...24 V DC with reverse polarity protection
Granice napona	10...30 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	<= 30 mA no-load
Maksimalno kašnjenje prvog uključanja	15 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	1 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	1 milisekundi
Podešavanje	Osetljivost sa potencijetrom
Prečnik	18 mm
Dužina	78 mm

Okruženje

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

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	165 g
Pakovanje 1 visina	4,5 cm
Pakovanje 1 širina	8 cm
Pakovanje 1 dužina	14,5 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