

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XUK5APANL2

fotoelektrični senzor - XUK - difuzni - Sn 1m -
12..24VDC - kabl 2m



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XU
Ime serije	Opšta upotreba monomodni
Tip elektronskog senzora	Fotoelektrični senzor
Ime senzora	XUK
Dizajn senzora	Kompaktni 50 x 50
Sistem detekcije	Difuzno
Materijal	Plastika
Tip izlaznog signala	Digitalni
Tip kola napajanja	DC
Tehnika ožičenja	3-žični
Tip digitalnog izlaza	PNP
Funkcija digitalnog izlaza	1 NO
Električna veza	Cable
Dužina kabla	2 m
Specifične primene proizvoda	-
Emisija	Infracrvena difuzno
[sn] nazivna osetljivost	1 m difuzno

Dopunske informacije

Materijal kućišta	PBT
Materijal sočiva	PMMA
Maksimalna udaljenost	1,5 m difuzno
Tip izlaza	Tranzistorski
Materijal izolacije žice	PVC
Statusne led lampice	1 LED (yellow) for output state
[us] nazivni napon	12...24 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 bez opterećenja
Maksimalno kašnjenje prvog uključenja	15 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	2 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	2 milisekundi
Podešavanje	Bez podešavanja osetljivosti
Dubina	50 mm
Visina	50 mm
Širina	18 mm
Masa proizvoda	0,07 kg

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovenavedenih informacija.

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, 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

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,170 kg
Pakovanje 1 visina	0,420 dm
Pakovanje 1 širina	0,950 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
-----------	-----------