

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XUK2ARCNL2R

fotoelektrični senzor - XUK - prijemnik - Sn 30m
- 24..240VAC/DC - kabl 2m



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XU
Ime serije	Opšta upotreba monomodni
Tip elektronskog senzora	Fotoelektrični senzor prijemnik
Ime senzora	XUK
Dizajn senzora	Kompaktni 50 x 50
Sistem detekcije	Thru beam
Materijal	Plastika
Tip izlaznog signala	Digitalni
Tip kola napajanja	AC/DC
Tehnika ožičenja	5-žični
Funkcija digitalnog izlaza	1 NC + 1 NO
Električna veza	Cable
Dužina kabla	2 m
Specifične primene proizvoda	-
Emisija	Infracrvena thru beam
[sn] nazivna osetljivost	30 m thru beam potreban predajnik XUK2ARCNL2T

Dopunske informacije

Materijal kućišta	PBT
Materijal sočiva	PMMA
Maksimalna udaljenost	45 m thru beam
Tip izlaza	Relej
Dodatak na izlaz	Without
Materijal izolacije žice	PVC
Statusne led lampice	1 LED (yellow) for output state
[us] nazivni napon	24...240 V AC/DC
Granice napona	20...264 V AC/DC
Preklopna moć u ma	3 A (cos ϕ = 1 za 0.5 miliona ciklusa pri jednom radnom ciklusu u sekundi na 250 V)
Frekvencija preklapanja	$\leq$ 20 Hz
Maksimalni pad napona	<1.5 V (closed state)
Maksimalna potrošnja u w	2 W AC
Maksimalno kašnjenje prvog uključenja	60 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	25 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	25 milisekundi
Podešavanje	Bez podešavanja osetljivosti
Električna trajnost	500000 ciklusa 1, broj operacija <60 ciklusa/min pri 250 V
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 CSA 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

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,184 kg
Pakovanje 1 visina	0,420 dm
Pakovanje 1 širina	0,970 dm
Pakovanje 1 dužina	1,330 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
-----------	-----------