

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XUX1APBNT16

fotoelektrični senzor - XUX - refleksni - Sn 14m - 12..24VDC - priključci



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XU
Ime serije	Opšta upotreba monomodni
Tip elektronskog senzora	Fotoelektrični senzor
Ime senzora	XUX
Dizajn senzora	Kompaktni 92 x 71
Sistem detekcije	Refleksno
Materijal	Plastika
Tip izlaznog signala	Digitalni
Tip kola napajanja	DC
Tehnika ožičenja	3-žični
Tip digitalnog izlaza	PNP
Funkcija digitalnog izlaza	1 NC
Električna veza	Vijčani priključci, 1 x 1.5 mm ² ili 1 x 0.75 mm ² sa adapterom
Specifične primene proizvoda	-
Emisija	Infracrvena refleksno
[sn] nazivna osetljivost	14 m reflex need reflector XUZC50

Dopunske informacije

Materijal kućišta	PBT
Materijal sočiva	PMMA
Maksimalna udaljenost	20 m reflex
Tip izlaza	Tranzistorski
Kablovski uvod	1 uvod za M16 x 1.5 kablovsku uvodnicu, spoljašnji presek kablova: 7...10 mm
Statusne led lampice	1 LED (žuta) za izlazno stanje 1 LED (zelena) za napajanje
[us] nazivni napon	12...24 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 uključanja	15 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	2 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	2 milisekundi
Podešavanje	Osetljivost sa potenciometrom
Dubina	77 mm
Visina	92 mm
Širina	31 mm
Masa proizvoda	0,2 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 ovde navedenih informacija.

Okruženje

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

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	190 g
Pakovanje 1 visina	4,2 cm
Pakovanje 1 širina	9,6 cm
Pakovanje 1 dužina	13,2 cm
Pakovanje 2 težina	2,314 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
-----------	-----------