

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

XUX1APANM12

fotoelektrični senzor - XUX - refleksni - Sn 14m - 12..24VDC - M12



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 NO |
| Električna veza | 1 male connector M12, 4 pins |
| 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 |
| Statusne led lampice | 1 LED (žuta) za izlazno stanje 1 LED (zeleno) 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 primere i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezanost za ulupotrebu ovdeneđenih informacija.

Okruženje

| | |
|-------------------------------------|--|
| Sertifikacija proizvoda | CSA UL CE |
| 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 | 187 g |
| Pakovanje 1 visina | 4,2 cm |
| Pakovanje 1 širina | 9,6 cm |
| Pakovanje 1 dužina | 13,2 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 |

Ugovorna garancija

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