

Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

XUM2AKCNL2T

Photoelectric sensors XU, XUM, emitter,
12...24 VDC, cable 2 m



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Opšta upotreba monomodni
Tip elektronskog senzora	Fotoelektrični senzor predajnik
Ime senzora	XUM
Dizajn senzora	Minijaturni
Sistem detekcije	Thru beam
Materijal	Plastika
Tip kola napajanja	DC
Tehnika ožičenja	2-žični
Električna veza	Kablom
Dužina kabla	2 m
Specifične primene proizvoda	-
Emisija	Crvena thru beam
[sn] nazivna osetljivost	15 m thru beam potreban prijemnik

Dopunske informacije

Materijal kućišta	PBT
Materijal sočiva	PMMA
Dodatak na ulaz	Test sa prekidom emisija
Materijal izolacije žice	PVC
Statusne led lampice	1 LED (narandžasta) za uključeno napajanje
[us] nazivni napon	12...24 V DC sa zaštita od promene polariteta
Granice napona	10...30 V DC
Preklopna moć u ma	<= 100 mA (zaštita od preopterećenja i kratkog spoja)
Frekvencija preklapanja	<= 1000 Hz
Maksimalni pad napona	<3 V (zatvoreno stanje)
Potrošnja struje	11 mA bez opterećenja
Maksimalno kašnjenje prvog uključanja	100 milisekundi
Maksimalno kašnjenje odgovora	0,5 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	0,5 milisekundi
Podešavanje	Osetljivost sa potenciometrom
Dubina	20 mm
Visina	34 mm
Širina	11 mm
Masa proizvoda	0,063 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 ovdenavedenih informacija.




Okruženje

Sertifikacija proizvoda	CTick CE cULus
Temperatura okoline za rad uređaja	-30...60 °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 u skladu sa IEC 60529 IP65 u skladu sa IEC 60529

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	56 g
Pakovanje 1 visina	1,5 cm
Pakovanje 1 širina	15 cm
Pakovanje 1 dužina	15 cm
Tip jedinice pakovanja 2	S01
Broj jedinica u pakovanju 2	30
Pakovanje 2 težina	1,92 kg
Pakovanje 2 visina	15 cm
Pakovanje 2 širina	15 cm
Pakovanje 2 visina	40 cm
Tip jedinice pakovanja 3	PAL
Broj jedinica u pakovanju 3	960
Pakovanje 3 težina	56,64 kg
Pakovanje 3 visina	60 cm
Pakovanje 3 širina	80 cm
Pakovanje 3 visina	960 cm

Održivost ponude

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

Ugovorna garancija

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