

XUX0ARCTT16

fotoelektrični senzor - XUX - multi - Sn 0..40m -
 24..240VAC/DC - priključci



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XU
Ime serije	Opšta upotreba multimodni
Tip elektronskog senzora	Fotoelektrični senzor
Ime senzora	XUX
Dizajn senzora	Kompaktni 92 x 71
Sistem detekcije	Multimodno
Materijal	Plastika
Tip izlaznog signala	Digitalni
Tip kola napajanja	AC/DC
Tehnika ožičenja	5-žični
Funkcija digitalnog izlaza	1 NO ili 1 NC podesivo
Električna veza	Vijčani priključci, 1 x 1.5 mm ² ili 1 x 0.75 mm ² sa adapterom
Specifične primene proizvoda	-
Emisija	Infracrvena difuzno Infracrvena difuzno sa prigušenjem pozadine Infracrvena thru beam Crvena polarizovano refleksno
[sn] nazivna osetljivost	11 M polarised reflex need reflector XUZC50 40 M thru beam need a transmitter XUX0ARCTT16T 2 M difuzno 1,3 m difuzno sa prigušenjem pozadine

Dopunske informacije

Materijal kućišta	PBT
Materijal sočiva	PMMA
Maksimalna udaljenost	15 M polarised reflex 3 M difuzno 60 M thru beam 1,3 m difuzno sa prigušenjem pozadine
Tip izlaza	Relej
Dodatak na izlaz	Sa alarmnim izlazom, <= 100 mA sa zaštita od preopterećenja i kratkog spoja
Kablovski uvod	1 uvod za M16 x 1.5 kablovsku uvodnicu, spoljašnji presek kablova: 7...10 mm
Statusne led lampice	1 LED (zelena) za napajanje 1 LED (crvena) za nestabilnost 1 LED (žuta) za izlazno stanje
[us] nazivni napon	24...240 V AC/DC
Preklopna moć u ma	0.5 A (cos φ = 0.4 za 0.5 miliona ciklusa pri jednom radnom ciklusu u sekundi na 250 V) 3 A (cos φ = 1 za 0.5 miliona ciklusa pri jednom radnom ciklusu u sekundi na 250 V)
Frekvencija preklapanja	<= 20 Hz
Maksimalni pad napona	<1,5 V (zatvoreno stanje)
Maksimalna potrošnja u w	2 W AC/DC
Opseg vremenskog kašnjenja	0.02...15 s monostabilno, kašnjenje uključanja ili isključanja (podesivo) kašnjenje
Maksimalno kašnjenje prvog uključanja	200 milisekundi

Maksimalno kašnjenje odgovora	25 milisekundi
Maksimalno kašnjenje oporavka	25 milisekundi
Podešavanje	Samoučenje
Električna trajnost	500000 Ciklusa 1, broj operacija <60 ciklusa/min pri 250 V 500000 ciklusa 0,4, broj operacija <60 ciklusa/min pri 250 V
Dubina	77 mm
Visina	92 mm
Širina	31 mm
Masa proizvoda	0,2 kg

Okruženje

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

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	209 g
Pakovanje 1 visina	4 cm
Pakovanje 1 širina	9,5 cm
Pakovanje 1 dužina	13 cm
Pakovanje 2 težina	5,175 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
-----------	-----------