

XUK0ARCTL2

Fotoelektrični senz. - XUK - multi - Sn 0 do 30 m - 24 do 240 V AC/DC - kab. 2 m



Glavno

Serija izdelka	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Glavni namen multinačina
Tip elektronskega senzorja	Foto-električni senzor
Ime senzorja	XUK
Zasnova senzorja	Compact 50 x 50
Sistem zaznavanja	Več načinov
Material	Plastika
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tip napajalnega tokokroga	AC/DC
Tehnika ožičenja	5-žični
Diskretni izhod funkcija	1 NO ali 1 NC programabilna
Električna povezava	Kabel
Dolžina kabla	2 M
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	-
Emisije	Infrardeče Razpršeno Infrardeče Razpršeno z zatiskanjem ozadja Infrardeče Thru beam Rdeča Polariziran refleks
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	4 M Polariziran refleks Potreben je odsevnik XUZC50 30 M Thru beam Potreben je oddajnik XUK0ARCTL2T 0,28 M Razpršeno z zatiskanjem ozadja 0,8 M Razpršeno

Komplementarno

Material omare	PBT
Material leče	PMMA
Maksimalna senzorska razdalja	35 M Thru beam 0,28 M Razpršeno z zatiskanjem ozadja 1,2 M Razpršeno 5,7 M Polariziran refleks
Tip izhoda	Rele
Dodatni izhod	Brez, <= 50 mA Preobremenitev in zaščita kratkega stika
Izolacijski material žiče	PvR
Status LED	1 LED Zelena)Napajanje 1 LED Rdeča)Nestabilnost 1 LED Rumena)Izhodno stanje
[Us] Nazivna napajalna napetost	24 do 240 V AC 24 do 240 V DC
Omejitve napajalne napetosti	20...264 V AC 20...264 V DC
Preklopna zmogljivost v mA	3 A Cos ϕ = 1 za 0.5 milijona ciklov pri 1 obratovalnemu ciklu na sekundo pri 250 V)
Preklopna frekvenca	<= 20 Hz
Maksimalen padec napetosti	<1,5 V Zaprto stanje)

Poraba energije v W	3 W AC/DC
Območje časovnega zamika	0 do 10 s Monostabilno, z zamudo ali brez zamude (Programljiv o)
Prednost maksimalne zamude	300 Ms
Maksimalni odzivni čas	25 Ms
Maximum delay recovery	25 Ms
Postavitev	Samo-učenje
Električna vzdržljivost	500000 Ciklov 1 60 cyc/mn 250 V
Globina	50 Mm
Višina	50 Mm
Širina	18 Mm
Teža izdelka	0,175 Kg

Okolje

Certifikati izdelkov	CE UL CSA
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...55 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Odpornost proti vibracijam	7 gn +/- 1,5 mm 10...55 Hz) IEC 60068-2-6
Odporno proti udarcu	30 Gn 11 ms) IEC 60068-2-27
IP stopnja zaščite	IP65 dvojna izolacija IEC 60529

Packing Units

Teža embalaže 1	0,180 Kg
Višina embalaže 1	0,420 Dm
Širina embalaže 1	0,970 Dm
Dolžina embalaže 1	1,320 Dm

Offer Sustainability

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS) Izjava EU RoHS
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	Da
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka
Profil krožnega gospodarstva	Informacije O Izteku Življenjske Dobe

Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------