

XUK0ARCTL10

Fotoel. senz. - XUK - multi - Sn 0 do 30 m - 24 do 240 V AC/DC - kab. 10 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	10 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 odsevník XUZC50 30 M Thru beam Potreben je oddajnik XUK0ARCTL10T 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
Omejčitve 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 obratovalnem ciklu na sekundo pri 250 V)
Preklopna frekvenca	<= 20 Hz
Maksimalen padec napetosti	<1,5 V Zaprto stanje)

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

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

Okolje

Certifikati izdelkov	CE CSA UL
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	0,550 Kg
Višina embalaže 1	0,600 Dm
Širina embalaže 1	1,300 Dm
Dolžina embalaže 1	1,350 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
-----------	-----------