

Product data sheet

Characteristics

XUK5ARCNL5

Fotoelektrični senzor - XUK - difuzer - Sn 1 m - 24 do 240 V AC/DC - kabel 5 m



Glavno

Serijski izdelki	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Glavni namen enotnega načina
Tip elektronskega senzorja	Foto-električni senzor
Ime senzorja	XUK
Zasnova senzorja	Compact 50 x 50
Sistem zaznavanja	Razpršeno
Material	Plastika
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tip napajalnega tokokroga	AC/DC
Tehnika ožičenja	5-žični
Diskretni izhod funkcija	1 C/O
Električna povezava	Kabel
Dolžina kabla	5 M
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	-
Emisije	Infrardeče Razpršeno
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	1 M Razpršeno

Komplementarno

Material omare	PBT
Material leče	PMMA
Maksimalna senzorska razdalja	1,5 M Razpršeno
Tip izhoda	Rele
Sestava kablov	5 x 0,34 mm ²
Izolacijski material žiče	PVC
Zunanji premer kabla	6 Mm
Status LED	1 LED Rumena)Izhodno stanje 1 LED Zelena)Napajanje
[Us] Nazivna napajalna napetost	24 do 240 V AC/DC
Omejitve napajalne napetosti	20...264 V AC
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
Poraba toka	<= 35 mA Brez obremenitve
Poraba energije v W	2 W AC
Prednost maksimalne zamude	60 Ms
Maksimalni odzivni čas	25 Ms
Maximum delay recovery	25 Ms
Postavitve	Prilagoditev občutljivosti
Električna vzdržljivost	500000 Ciklov 1 60 cyc/mn 250 V
Globina	50 Mm
Višina	50 Mm

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.

Širina	18 Mm
Teža izdelka	0,19 Kg

Okolje

Certifikati izdelkov	UL CE 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	10 Gn 11 ms) IEC 60068-2-27
IP stopnja zaščite	IP65 dvojna izolacija IEC 60529

Packing Units

Teža embalaže 1	0,316 Kg
Višina embalaže 1	0,350 Dm
Širina embalaže 1	1,300 Dm
Dolžina embalaže 1	1,300 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
-----------	-----------