

Product data sheet

Characteristics

XUK2AKSNL2T

Fotoelektrični senzor - XUK - oddajnik - 12 do 24 V DC - kabel 2 m



Glavno

Serijska izdelka	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Glavni namen enotnega načina
Tip elektronskega senzorja	Foto-električni senzor oddajnik
Ime senzorja	XUK
Zasnova senzorja	Compact 50 x 50
Sistem zaznavanja	Thru beam
Material	Plastika
Tip napajalnega tokokroga	DC
Tehnika ožičenja	3-žična
Električna povezava	Kabel
Dolžina kabla	2 M
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	-
Emisije	Infrardeče Thru beam
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	30 M Thru beam Potreben je sprejemnik

Komplementarno

Material omare	PBT
Material leče	PMMA
Maksimalna senzorska razdalja	45 M Thru beam
Dodatni vhod	Test z izločanjem emisij
Izolacijski material žiče	PVC
Status LED	1 LED Zelena)Napajanje vključeno
[Us] Nazivna napajalna napetost	12 do 24 V DC Zaščita pred povratno polarnostjo
Omejitve napajalne napetosti	10...36 V DC
Preklopna zmogljivost v mA	<= 100 mA Preobremenitev in zaščita kratkega stika)
Preklopna frekvenca	<= 250 Hz
Maksimalen padec napetosti	<1,5 V Zaprto stanje)
Poraba toka	<= 35 mA Brez obremenitve
Prednost maksimalne zamude	15 Ms
Maksimalni odzivni čas	2 Ms
Maximum delay recovery	2 Ms
Postavitev	Brez prilagodljivosti občutljivosti
Globina	50 Mm
Višina	50 Mm
Širina	18 Mm
Teža izdelka	0,19 Kg

Okolje

Certifikati izdelkov	CE[RETURN]CSA[RETURN]UL
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...55 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Odpornost proti vibracijam	7 gn, amplituda = +/- 1,5 mm (f = 10...55 Hz) v skladu s/zIEC 60068-2-6
Odporno proti udarcu	30 Gn (trajanje =11 ms) v skladu s/zIEC 60068-2-27
IP stopnja zaščite	IP65 dvojna izolacija v skladu s/zIEC 60529

Embalažna enota

Embalažna enota Paketa 1	PCE
Število enot v Paketu 1	1
Paket 1 Višina	4,2 Cm
Paket 1 Širina	9,7 Cm
Paket 1 Dolžina	13,2 Cm
Paket 1 Teža	161,0 G
Embalažna enota Paketa 2	S02
Število enot v Paketu 2	22
Paket 2 Višina	15,0 Cm
Paket 2 Širina	30,0 Cm
Paket 2 Dolžina	40,0 Cm
Paket 2 Teža	4,103 Kg

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS)
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 Da

Pogodbena garancija

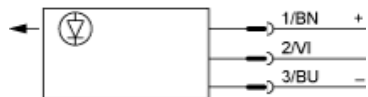
Garancija	18 mesecev
-----------	------------

Dimensions



Wiring Schemes

Transmitter



BN : Brown

BU : Blue

VI : Violet

Input 2/VI:

- not connected: beam made
- connected to -: beam broken

Detection Curves

