

Product data sheet

Characteristics

XUK2LAPSM12R

Fotoel. las. sen. - XUK - sprej. za infr. žarek -
Sn 30 m - 10 do 30 V DC - M12



Glavno

Serijska izdelka	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Ravnanje z aplikacijskim materialom Montaža aplikacij
Tip elektronskega senzorja	Foto-električni senzor
Ime senzorja	XUK
Zasnova senzorja	Compact 50 x 50
Sistem zaznavanja	Thru beam
Material	Plastika
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tip napajalnega tokokroga	DC
Tehnika ožičenja	4-žični
Diskretni izhod tip	PNP
Diskretni izhod funkcija	1 NO ali 1 NC programabilna
Električna povezava	1 moški konektor M12, 4 zatiči
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	-
Emisije	Rdeča Thru beam
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	25 M Thru beam Potreben je oddajnik XUK2LAKSMM12T

Komplementarno

Material omare	ABS/PC
Material leče	PMMA
Maksimalna senzorska razdalja	30 M Thru beam
Tip izhoda	Polprevodniški
Dodatni izhod	Brez
Dodatni vhod	Zunanji učni
Status LED	1 LED Zelena)Napajanje vključeno 1 LED Rumena)Izhodno stanje 1 LED Rdeča)Pomoč pri poravnavi
[Us] Nazivna napajalna napetost	12 do 24 V DC Zaščita pred povratno polarnostjo
Omejitev napajalne napetosti	10...30 V DC
Preklopna zmogljivost v mA	<= 100 mA Preobremenitev in zaščita kratkega stika)
Preklopna frekvenca	<= 500 Hz
Maksimalen padec napetosti	<2,4 V Zaprtost stanje)
Poraba toka	<= 30 mA Brez obremenitve
Prednost maksimalne zamude	300 Ms
Maksimalni odzivni čas	0,14 Ms
Maximum delay recovery	0,14 Ms
Postavitve	Z učno tipko ali z učenjem na daljavo
Globina	50 Mm
Višina	50 Mm
Širina	23 Mm
Teža izdelka	0,035 Kg

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.




Okolje

Certifikati izdelkov	Ecolab CULus CE
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-20...60 °C -20...50 °C, UL
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-20...80 °C
Odpornost proti vibracijam	7 gn +/- 1,5 mm 10...55 Hz) IEC 60068-2-6
Odporno proti udarcu	30 Gn 11 ms) IEC 60947-5-2
IP stopnja zaščite	IP67 IEC 60529 IP69K DIN 40050

Packing Units

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	32 G
Višina embalaže 1	3 Cm
Širina embalaže 1	6 Cm
Dolžina embalaže 1	10 Cm
Tip enote v embalaži 2	S01
Število enot v embalaži 2	28
Teža embalaže 2	1,544 Kg
Višina embalaže 2	15 Cm
Širina embalaže 2	15 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm

Offer Sustainability

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

Pogodbena garancija

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