

Product data sheet

Characteristics

XUYPSCO929L2SP

Fotoelektrični senzor - XUY 929 - BGS - laser - Sn 110 mm - 12 do 24 V DC - M8



Glavno

Serijski izdelki	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Montaža aplikacij
Tip elektronskega senzorja	Foto-električni senzor
Ime senzorja	XUY
Zasnova senzorja	Miniaturni
Sistem zaznavanja	Razpršeno z zatiskanjem ozadja
Material	Plastika
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tip napajalnega tokokroga	DC
Tehnika ožičenja	3-žična
Diskretni izhod tip	PNP
Diskretni izhod funkcija	1 NO ali 1 NC programabilna
Električna povezava	1 moški konektor M8, 4 zatiči
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	Spremljanje majhnih delov na proizvodnem stroju Postavitev senzorjev
Emisije	Rdeča LED, pulzna - Razred 2 IEC 825-1
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	0,03...0,11 M

Komplementarno

Material omare	ABS
Maksimalna impulzna frekvenca	5 KHz
Premer mesta	<= 0.7 mm
Tip izhoda	Polprevodniški
Status LED	Napajanje vključeno/dirty 1 LED Zelena) Izhodno stanje 1 LED Rumena)
[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	1000 Hz
Maksimalen padec napetosti	<2,4 V Zaprto stanje)
Poraba toka	< 25 mA Brez obremenitve
Maksimalni odzivni čas	3 Ms
Postavitev	Z učno tipko ali z učenjem na daljavo
Teža izdelka	0,056 Kg

Okolje

Certifikati izdelkov	CE CULus
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-20...60 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-20...80 °C
Odpornost proti svetlobi okolja	5000 Lux
Odpornost proti vibracijam	7 gn +/- 1,5 mm 10...55 Hz) IEC 60068-2-6




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.

Odporno proti udarcu	30 Gn 11 ms) IEC 60068-2-27
IP stopnja zaščite	IP67 IEC 60529

Packing Units

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	22 G
Višina embalaže 1	2,5 Cm
Širina embalaže 1	6 Cm
Dolžina embalaže 1	9 Cm
Tip enote v embalaži 2	S01
Število enot v embalaži 2	10
Teža embalaže 2	372 G
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
-----------	-----------