

Product data sheet

Characteristics

XUYPSCO929L1SP

Fotoelektrični senzor - XUY 929 - BGS - laser -
Sn 60 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	0,01...0,06 M

Komplementarno

Material omare	ABS
Maksimalna impulzna frekvenca	5 KHz
Premer mesta	> 0.3...0.4 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	< 30 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	CULus CE
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

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	6,2 Cm
Dolžina embalaže 1	9,1 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
-----------	-----------