

Product data sheet

Characteristics

XUYAFLCO966S

Fotoelektrični senz. - XUY - ojačevalc vlaken - osvetlitev - 12 do 24 V DC - M8



Glavno

Serijska izdelka	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Montaža aplikacij
Tip elektronskega senzorja	Foto-električni senzor
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	Preverjanje delovanja indikatorskih luči na električnih napravah Testiranje avtomobilskih žarometov na proizvodni liniji
Ime senzorja	XUY
Zasnova senzorja	Zasnova vlaken
Material	Plastika
Sistem zaznavanja	Razpršeno
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	0 Mm Odvisno od uporabljenih plastičnih vlaken premera 2,2 mm
Tehnika ožičenja	4-žični
Tip izhodnega signala	Diskretni

Komplementarno

Material omare	Polikarbonat
Tip izhoda	Polprevodniški
Diskretni izhod funkcija	1 NO ali 1 NC programabilna
Električna povezava	1 moški konektor M8, 4 zatiči
Status LED	Izhodni signal 1 LED Zelena) Meja zaznavanja 1 LED Rdeča) Časovni zamik aktiven 1 LED Rdeča)
Tip napajalnega tokokroga	DC
[Us] Nazivna napajalna napetost	24 V DC Zaščita pred povratno polarnostjo
Omejitev napajalne napetosti	10...30 V DC
Stanje napetosti 0 zagotovljeno	< 1,4 V
Stanje napetosti 1 zagotovljeno	> 3 V
Preklopna zmogljivost v mA	100 mA Preobremenitev in zaščita kratkega stika)
Preklopna frekvenca	< 5 Hz
Maksimalen padec napetosti	<2 V Zaprto stanje)
Poraba toka	< 40 mA
Območje časovnega zamika	0 do 5 s Prilagoditveni inkrementi
Maksimalni odzivni čas	100 Ms
Maksimalna zakasnitev ponovne postavitve	100 Ms
Postavitev	S prilagodljivostjo občutljivosti
Teža izdelka	0,054 Kg

Okolje

Certifikati izdelkov	CE
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	0...60 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-20...80 °C
IP stopnja zaščite	IP65 conforming to IEC 60529

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.

Packing Units

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	50 G
Višina embalaže 1	3,5 Cm
Širina embalaže 1	7 Cm
Dolžina embalaže 1	13 Cm
Tip enote v embalaži 2	S01
Število enot v embalaži 2	15
Teža embalaže 2	948 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
-----------	-----------