

## Product data sheet

### Characteristics

# XUYPLCO966S

Fotoelektrični senzor - XUY - difuzer - stranski - Sn 45 cm - 12 do 24 V DC - M8



### Glavno

Serijska izdelka	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Aplikacija
Tip elektronskega senzorja	Foto-električni senzor
Specifična aplikacija fotoelektričnega detektorja	Zaznavanje neprosojnih ali prozornih delov Nadzor nad prisotnostjo delov v posodi Nadzor položaja ali prisotnosti delov na napravi za sestavljanje ali kondicioniranje
Ime senzorja	XUY
Zasnova senzorja	Compact
Material	Plastika
Sistem zaznavanja	Razpršeno
Emisije	Infrardeče
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	0...45 Cm
Diskretni izhod tip	PNP/NPN
Električna povezava	1 moški konektor M8, 4 zatiči
[Us] Nazivna napajalna napetost	12 do 24 V DC Zaščita pred povratno polarnostjo
Preklopna zmogljivost v mA	100 mA Preobremenitev in zaščita kratkega stika)
Poraba toka	< 40 mA Brez obremenitve

### Komplementarno

Material omare	Močno ohišje iz polikarbonata
Maksimalna impulzna frekvenca	8 KHz
Tip vidnega polja	Bočna
Tehnika ožičenja	4-žični
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tip izhoda	Polprevodniški
Tip napajalnega tokokroga	DC
Omejitev napajalne napetosti	10...30 V DC
Preklopna frekvenca	<= 1 kHz
Maksimalen padec napetosti	<1 V 10 mA Zaprto stanje) <2 V 100 mA Zaprto stanje)
Maksimalni odzivni čas	500 Ms
Maksimalna zakasnitev ponovne postavitve	500 Ms
Postavitev	Parametriranje s tipkami
Globina	13 Mm
Dolžina	78 Mm
Širina	30 Mm

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	CE CULus
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	0...60 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-20...80 °C
Odpornost proti svetlobi okolja	10000 Lux Žarnica z žarilno nitko 20000 Lux Naravna svetloba
IP stopnja zaščite	IP65 conforming to IEC 60529

## Packing Units

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	51 G
Višina embalaže 1	3,5 Cm
Širina embalaže 1	7 Cm
Dolžina embalaže 1	13 Cm

## Offer Sustainability

Uredba REACH	 <a href="#">Izjava REACH</a>
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS)  <a href="#">Izjava EU RoHS</a>
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 <a href="#">Da</a>

## Pogodbena garancija

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