

Product data sheet

Characteristics

XUVH0312

Fotoel. senz. - XUV - vil. - manip. - 30 x 30 mm
- 12 do 24 V DC - kab. 2 m



Glavno

Serijski izdelki	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Ravnanje z aplikacijskim materialom
Tip elektronskega senzorja	Foto-električni senzor
Ime senzorja	XUV
Zasnova senzorja	Vilično
Sistem zaznavanja	Thru beam
Emisije	Infrardeče
Širina prehoda	30 Mm
Globina prehoda	40 Mm
Material	Plastika
Tip napajalnega tokokroga	DC
Tehnika ožičenja	3-žična
Diskretni izhod tip	PNP
Diskretni izhod funkcija	1 NO
Električna povezava	Kabel
Dolžina kabla	2 M
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	Detection of flags in lifts/transtockers
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	30 Mm

Komplementarno

Material omare	ABS/PC
Material leče	PMMA
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tip izhoda	Polprevodniški
Upravljanje izhodnih funkcij	Temna
Sestava kablov	3 x 0,34 mm ²
Izolacijski material žiče	PvR
Zunanji premer kabla	5 Mm
Status LED	Izhodno stanje 1 LED Rdeča)
[Us] Nazivna napajalna napetost	24 V DC Zaščita pred povratno polarnostjo
Omejitve napajalne napetosti	19...38 V DC
Preklopna zmogljivost v mA	<= 150 mA Preobremenitev in zaščita kratkega stika)
Preklopna frekvenca	<= 1 kHz
Maksimalen padec napetosti	<1,5 V Zaprto stanje)
Poraba toka	<= 20 mA Brez obremenitve
Prednost maksimalne zamude	30 Ms
Maksimalni odzivni čas	0,5 Ms
Maximum delay recovery	0,5 Ms
Postavitev	Brez prilagodljivosti občutljivosti
Globina	68 Mm
Višina	59 Mm

Širina	14 Mm
Teža izdelka	0,13 Kg

Okolje

Certifikati izdelkov	CE
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-5...55 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-20...70 °C
Odpornost proti vibracijam	7 gn +/- 1 mm 10...42 Hz) IEC 60068-2-6
Odporno proti udarcu	30 Gn 11 ms) IEC 60068-2-27
IP stopnja zaščite	IP54 conforming to IEC 60529

Packing Units

Teža embalaže 1	0,113 Kg
Višina embalaže 1	0,250 Dm
Širina embalaže 1	1,500 Dm
Dolžina embalaže 1	1,500 Dm

Offer Sustainability

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
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
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka
Profil krožnega gospodarstva	Informacije O Izteku Življenjske Dobe

Pogodbena garancija

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