

XU2M18AP20D

Fotoel. sen. - XU2 - za infr. žarek - visok izk. -
Sn 50 m - 12 do 24 V DC - M12



Glavno

Serijska izdelka	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Ravnanje z aplikacijskim materialom
Tip elektronskega senzorja	Foto-električni senzor
Ime senzorja	XU2
Zasnova senzorja	Cilindrični M18
Sistem zaznavanja	Thru beam
Material	Kovinski
Tip vidnega polja	Aksialno
Tip izhodnega signala	Diskretni Analogni
Tip napajalnega tokokroga	DC
Tehnika ožičenja	3-žična
Diskretni izhod tip	PNP
Diskretni izhod funkcija	1 NO
Območje analognega izhoda	4 do 20 mA
Električna povezava	1 moški konektor M12, 4 zatiči
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	-
Emisije	Infrardeče Thru beam
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	50 M Thru beam

Komplementarno

Material omare	Medenina prevlečena z nikljem
Material leče	PMMA
Maksimalna senzorska razdalja	70 M
Tip izhoda	Polprevodniški
Dodatni izhod	Z analognim izhodom
Dodatni vhod	Prekinitveni test (oddajnik)
Status LED	1 LED Zelena)Napajanje vključeno 1 LED Rumena)Obratovanje
[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	<= 30 Hz
Maksimalen padec napetosti	<1,5 V Zaprto stanje)
Poraba toka	<= 55 mA Brez obremenitve
Prednost maksimalne zamude	50 Ms
Maksimalni odzivni čas	15 Ms
Maximum delay recovery	15 Ms
Postavitev	Prilagoditev občutljivosti
Premer	18 Mm
Dolžina	95 Mm

Teža izdelka	0,155 Kg
Sestava kompleta	Oddajnik + sprejemnik

Okolje

Certifikati izdelkov	CSA CE UL
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...55 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Odpornost proti vibracijam	25 gn +/- 2 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	160 G
Višina embalaže 1	4,1 Cm
Širina embalaže 1	9,4 Cm
Dolžina embalaže 1	13 Cm
Tip enote v embalaži 2	S02
Število enot v embalaži 2	22
Teža embalaže 2	3,902 Kg
Višina embalaže 2	15 Cm
Širina embalaže 2	30 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm

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
-----------	-----------