

Product data sheet

Characteristics

XU2M18MA230W

Fotoel. senz. - XU2 - za infr. ž. - 90° - Sn 15 m
- 24 do 240 V AC/DC - kab. 2 m



Glavno

Serija izdelka	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Glavni namen enotnega načina
Tip elektronskega senzorja	Foto-električni senzor
Ime senzorja	XU2
Zasnova senzorja	Cilindrični M18
Sistem zaznavanja	Thru beam
Material	Kovinski
Tip vidnega polja	90° lateralno
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tip napajalnega tokokroga	AC/DC
Tehnika ožičenja	2-žični
Diskretni izhod funkcija	1 NO
Električna povezava	Kabel
Dolžina kabla	2 M
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	-
Emisije	Infrardeče Thru beam
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	15 M Thru beam

Komplementarno

Material omare	Medenina prevlečena z nikljem
Material leče	PMMA
Maksimalna senzorska razdalja	20 M
Tip izhoda	Polprevodniški
Dodatni izhod	Brez
Izolacijski material žiče	PvR
Status LED	1 LED Rumena)Izhodno stanje 1 LED Rdeča)Nestabilnost
[Us] Nazivna napajalna napetost	24 do 240 V AC/DC
Omejitve napajalne napetosti	20...264 V AC/DC
Maksimalni diferenčni tok	1.5 MA open state
Preklopna zmogljivost v mA	10...200 mA Za uporabo z 0,4 hitro varovalko v seriji s bremenom)
Preklopna frekvenca	<= 25 Hz
Maksimalen padec napetosti	<6 V (closed state)
Prednost maksimalne zamude	300 Ms
Maksimalni odzivni čas	20 Ms
Maximum delay recovery	20 Ms
Postavitev	Prilagoditev občutljivosti
Premer	18 Mm
Dolžina	97 Mm
Teža izdelka	0,285 Kg
Sestava kompleta	Oddajnik + prejemnik XU2M18MC230WT + XU2M18MA230WR

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	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 dvojna izolacija IEC 60529

Packing Units

Teža embalaže 1	0,303 Kg
Višina embalaže 1	0,660 Dm
Širina embalaže 1	1,320 Dm
Dolžina embalaže 1	0,940 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
-----------	-----------