

Product data sheet

Characteristics

XUB2BNBWM12R

Fotoel. senzor – XUB – sprejemnik – 90° – Sn
15 m – 12 do 24 V DC – M12



Glavno

Serijska izdelka	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Glavni namen enotnega načina
Tip elektronskega senzorja	Foto-električni senzor sprejemnik
Ime senzorja	XUB
Zasnova senzorja	Cilindrični M18
Sistem zaznavanja	Thru beam
Material	Kovinski
Tip vidnega polja	90° lateralno
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tip napajalnega tokokroga	DC
Tehnika ožičenja	3-žična
Diskretni izhod tip	NPN
Diskretni izhod funkcija	1 NC
Električna povezava	1 moški konektor M12, 4 zatiči
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	-
Emisije	Infrardeče Thru beam
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	15 M Thru beam Potreben je oddajnik XUB2BKSWM12T

Komplementarno

Material omare	Medenina prevlečena z nikljem
Material leče	PMMA
Maksimalna senzorska razdalja	20 M Thru beam
Tip izhoda	Polprevodniški
Dodatni izhod	Brez
Status LED	1 LED Rumena)Izhodno stanje
[Us] Nazivna napajalna napetost	12 do 24 V DC Zaščita pred povratno polarnostjo
Omejitve napajalne napetosti	10...36 V DC
Preklopna zmogljivost v mA	<= 100 mA Preobremenitev in zaščita kratkega stika)
Preklopna frekvenca	<= 500 Hz
Maksimalen padec napetosti	<1,5 V Zaprto stanje)
Poraba toka	35 mA Brez obremenitve
Prednost maksimalne zamude	15 Ms
Maksimalni odzivni čas	1 Ms
Maximum delay recovery	1 Ms
Postavitev	Brez prilagodljivosti občutljivosti
Premer	18 Mm
Dolžina	76 Mm
Teža izdelka	0,05 Kg

Okolje

Certifikati izdelkov	UL CE CSA
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	IP65 dvojna izolacija IEC 60529 IP67 dvojna izolacija IEC 60529 IP69K dvojna izolacija DIN 40050

Packing Units

Teža embalaže 1	0,055 Kg
Višina embalaže 1	0,420 Dm
Širina embalaže 1	0,970 Dm
Dolžina embalaže 1	0,670 Dm

Pogodbena garancija

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