

## Product data sheet

### Characteristics

# XU9M18MA230WK

Fotoel. senz. - XU9 - polariziran - 90° - Sn 2 m  
- 24 do 240 V AC/DC - 1/2"



### Glavno

Serijski izdelki	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Glavni namen enotnega načina
Tip elektronskega senzorja	Foto-električni senzor
Ime senzorja	XU9
Zasnova senzorja	Cilindrični M18
Sistem zaznavanja	Polariziran refleks
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	1 moški konektor 1/2"20 UNF, 3 zatiči
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	-
Emisije	Rdeča Polariziran refleks
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	2 M Polariziran refleks Potreben je odsevnik XUZC50

### Komplementarno

Material omare	Medenina prevlečena z nikljem
Material leče	PMMA
Maksimalna senzorska razdalja	3 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	0,09 Kg 0,095 Kg
Sestava kompleta	Reflektor XUZC50 Senzor

## 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	IP67 dvojna izolacija IEC 60529

## Packing Units

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	116 G
Višina embalaže 1	4,2 Cm
Širina embalaže 1	13,1 Cm
Dolžina embalaže 1	9,5 Cm

## Offer Sustainability

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
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>
Razkritje okoljskih podatkov	<a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>
Profil krožnega gospodarstva	<a href="#">Informacije O Izteku Življenjske Dobe</a>

## Pogodbena garancija

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