

# XU5N18PP341D

Fotoelektrični senzor - XU5 - difuzer - Sn 0,10 m - 12 do 24 V DC - M12



## Glavno

Serijska izdelka	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Aplikacija hrane in pijače
Tip elektronskega senzorja	Foto-električni senzor
Ime senzorja	XU5
Zasnova senzorja	Cilindrični M18
Sistem zaznavanja	Razpršeno
Material	Nerjaveče jeklo
Tip vidnega polja	Aksialno
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tip napajalnega tokokroga	DC
Tehnika ožičenja	3-žična
Diskretni izhod tip	PNP
Diskretni izhod funkcija	1 NO ali 1 NC programabilna
Električna povezava	1 moški konektor M12, 4 zatiči
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	-
Emisije	Infrardeče Razpršeno
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	0,1 M Razpršeno

## Komplementarno

Material omare	Nerjaveče jeklo: 304 CU
Material leče	PMMA
Maksimalna senzorska razdalja	0,15 M
Tip izhoda	Polprevodniški
Dodatni izhod	Brez
Dodatni vhod	Programiranje
Status LED	1 LED Zelena)Napajanje vključeno 1 LED Rumena)Izhodno stanje
[Us] Nazivna napajalna napetost	12 do 24 V DC Zaščita pred povratno polarnostjo
Omejitve napajalne napetosti	10...30 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	<= 30 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	72 Mm
Teža izdelka	0,065 Kg

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

## Okolje

Certifikati izdelkov	CE CSA UL
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-25...55 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Odpornost proti vibracijam	25 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 IEC 60529

## Packing Units

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	68 G
Višina embalaže 1	6,6 Cm
Širina embalaže 1	9,4 Cm
Dolžina embalaže 1	4,2 Cm
Tip enote v embalaži 2	S01
Število enot v embalaži 2	11
Teža embalaže 2	977 G
Višina embalaže 2	15 Cm
Širina embalaže 2	15 Cm
Dolžina embalaže 2	40 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
-----------	-----------