

# XU5M18AB20D

Fotoelektrični senzor - XU5 - difuzer - analogni  
- Sn 0,4 m - 12 do 24 V DC M12



## Glavno

Serija izdelka	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Ravnanje z aplikacijskim materialom
Tip elektronskega senzorja	Foto-električni senzor
Ime senzorja	XU5
Zasnova senzorja	Cilindrični M18
Sistem zaznavanja	Razpršeno
Material	Kovinski
Tip vidnega polja	Aksialno
Tip izhodnega signala	Analogni
Tip napajalnega tokokroga	DC
Tehnika ožičenja	3-žična
Diskretni izhod tip	PNP
Območje analognega izhoda	4 do 20 mA
Električna povezava	1 moški konektor M12, 4 zatiči
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	-
Emisije	Infrardeče Razpršeno
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	0,05...0,4 M Razpršeno

## Komplementarno

Material omare	Medenina prevlečena z nikljem
Material leče	PMMA
Maksimalna senzorska razdalja	0,4 M
Dodatni izhod	Z analognim izhodom
Status LED	1 LED Zelena)Izhodno stanje
[Us] Nazivna napajalna napetost	12 do 24 V DC Zaščita pred povratno polarnostjo
Omejitev napajalne napetosti	10...30 V DC
Preklopna zmogljivost v mA	4 do 20 mA
Preklopna frekvenca	<= 20 Hz
Poraba toka	<= 30 mA Brez obremenitve
Prednost maksimalne zamude	50 Ms
Postavitev	Nastavitev občutljivosti s potenciometrom
Premer	18 Mm
Dolžina	95 Mm
Teža izdelka	0,075 Kg

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics 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 UL CSA
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	88 G
Višina embalaže 1	6,4 Cm
Širina embalaže 1	9,2 Cm
Dolžina embalaže 1	4,2 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
-----------	-----------