

Product data sheet

Characteristics

XU5M18MA230WK

Fotoelektrični senz. - XU5 - difuzer - 90° - Sn
0,4 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	XU5
Zasnova senzorja	Cilindrični M18
Sistem zaznavanja	Razpršeno
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	Infrardeče Razpršeno
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	0,4 M Razpršeno

Komplementarno

Material omare	Medenina prevlečena z nikljem
Material leče	PMMA
Maksimalna senzorska razdalja	0,6 M
Tip izhoda	Polprevodniški
Dodatni izhod	Brez
Status LED	1 LED Rumena)Izhodno stanje
[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	110 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	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 IEC 60529

Packing Units

Teža embalaže 1	0,001 Kg
Višina embalaže 1	0,010 Dm
Širina embalaže 1	0,010 Dm
Dolžina embalaže 1	0,020 Dm

Offer Sustainability

Uredba REACH	Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Se ne uporablja, zunaj področja uporabe direktive RoHS
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka
Profil krožnega gospodarstva	Informacije O Izteku Življenjske Dobe

Pogodbena garancija

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