

## Product data sheet

### Characteristics

# XUK5APBNL10

Fotoelektrični senzor – XUK – difuzer – Sn 1 m  
– 12 do 24 V DC – kabel 10 m



### Glavno

Serija izdelka	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Glavni namen enotnega načina
Tip elektronskega senzorja	Foto-električni senzor
Ime senzorja	XUK
Zasnova senzorja	Compact 50 x 50
Sistem zaznavanja	Razpršeno
Material	Plastika
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tip napajalnega tokokroga	DC
Tehnika ožičenja	3-žična
Diskretni izhod tip	PNP
Diskretni izhod funkcija	1 NC
Električna povezava	Kabel
Dolžina kabla	10 M
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	-
Emisije	Infrardeče Razpršeno
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	1 M Razpršeno

### Komplementarno

Material omare	PBT
Material leče	PMMA
Maksimalna senzorska razdalja	1,5 M Razpršeno
Tip izhoda	Polprevodniški
Izolacijski material žiče	PVC
Status LED	1 LED Rumena)Izhodno stanje
[Us] Nazivna napajalna napetost	12 do 24 V DC
Preklopna zmogljivost v mA	<= 100 mA Preobremenitev in zaščita kratkega stika)
Preklopna frekvenca	<= 250 Hz
Maksimalen padec napetosti	<1,5 V Zaprto stanje)
Poraba toka	<= 35 mA Brez obremenitve
Prednost maksimalne zamude	15 Ms
Maksimalni odzivni čas	2 Ms
Maximum delay recovery	2 Ms
Postavitev	Brez prilagodljivosti občutljivosti
Globina	50 Mm
Višina	50 Mm
Širina	18 Mm
Teža izdelka	0,19 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	CSA CE UL
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

## Packing Units

Teža embalaže 1	0,530 Kg
Višina embalaže 1	0,700 Dm
Širina embalaže 1	1,350 Dm
Dolžina embalaže 1	1,400 Dm

## Pogodbena garancija

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