

## Product data sheet

### Characteristics

# XUB0BKSWL5T

Fotoelektrični senzor – XUB – oddajnik – 90° –  
12 do 24 V DC – kabel 5 m



### Glavno

Serijska izdelka	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Glavni namen multinačina
Tip elektronskega senzorja	Foto-električni senzor oddajnik
Ime senzorja	XUB
Zasnova senzorja	Cilindrični M18
Sistem zaznavanja	Thru beam
Material	Kovinski
Tip vidnega polja	90° lateralno
Tip izhodnega signala	Diskretni
Tip napajalnega tokokroga	DC
Tehnika ožičenja	3-žična
Električna povezava	Kabel
Dolžina kabla	5 M
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	-
Emisije	Infrardeče Thru beam
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	10 M Thru beam Potreben je sprejemnik

### Komplementarno

Material omare	Medenina prevlečena z nikljem
Material leče	PMMA
Maksimalna senzorska razdalja	14 M Thru beam
Tip izhoda	Polprevodniški
Dodatni vhod	Test z izločanjem emisij
Izolacijski material žiče	PvR
Status LED	1 LED Zelena)Napajanje vključeno
[Us] Nazivna napajalna napetost	12 do 24 V DC Zaščita pred povratno polarnostjo
Omejčitve napajalne napetosti	10...36 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	20 mA no-load
Prednost maksimalne zamude	200 Ms
Maksimalni odzivni čas	2 Ms
Maximum delay recovery	2 Ms
Postavitev	Brez prilagodljivosti občutljivosti
Premer	18 Mm
Dolžina	78 Mm

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	IP65 dvojna izolacija IEC 60529 IP67 dvojna izolacija IEC 60529

## Packing Units

Teža embalaže 1	0,209 Kg
Višina embalaže 1	0,670 Dm
Širina embalaže 1	0,970 Dm
Dolžina embalaže 1	1,320 Dm

## Pogodbena garancija

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