

## Product data sheet

### Characteristics

# XUK9TAH2MM12

Fotoel. las. senz. - XUK - odsev - Sn 70 m - 2Q, 1Qa, 3IN - aplik. za dvig.



### Glavno

Serijski izdelki	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Dvižne aplikacije
Tip elektronskega senzorja	Foto-električni senzor
Ime senzorja	XUK
Zasnova senzorja	Compact 50 x 50
Sistem zaznavanja	Polariziran refleks
Material	Plastika
Tip izhodnega signala	Analogni + diskretni
Tip napajalnega tokokroga	DC
Tehnika ožičenja	8-žični
Diskretni izhod tip	PNP ali NPN
Diskretni izhod funkcija	1 NO ali 1 NC programabilna
Območje analognega izhoda	4 do 20 mA
Električna povezava	1 moški konektor M12, 8 zatičev
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	Merjenje razdalje na reflektorju
Emisije	Rdeči laser Polariziran refleks Razred 1 IEC 60825-1
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	70 M Polariziran refleks Potreben je odsevnik XUZC250

### Komplementarno

Material omar	ABS/PC
Material leče	PMMA
Maksimalna senzorska razdalja	70 M Polariziran refleks Potreben je odsevnik XUZC250
Tip izhoda	Polprevodniški Analogni
Upravljanje izhodnih funkcij	Svetlo ali temno programabilno
Dodatni izhod	Z alarmnim izhodom
Dodatni vhod	Test z izločanjem emisij
Status LED	1 LED Rumena)Izhodno stanje 1 LED Zelena/rumena)Napajanje vključeno/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	<= 100 mA Preobremenitev in zaščita kratkega stika)
Preklopna frekvenca	<= 1,5 kHz
Maksimalen padec napetosti	<2 V (closed state)
Poraba toka	<= 35 mA Brez obremenitve
Prednost maksimalne zamude	300 Ms
Maksimalni odzivni čas	10 Ms
Maximum delay recovery	10 Ms
Postavitve	Z učno tipko ali z učenjem na daljavo
Globina	50 Mm
Višina	50 Mm

Širina	23 Mm
Teža izdelka	0,035 Kg

## Okolje

Certifikati izdelkov	CE Ecolab CULus
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-20...50 °C, UL -30...50 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-30...60 °C
Odpornost proti vibracijam	7 gn 10...55 Hz) IEC 60068-2-6
Odporno proti udarcu	10 Gn 11 ms) IEC 60068-2-27
IP stopnja zaščite	IP67 IEC 60529 IP69K DIN 40050

## Packing Units

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	62 G
Višina embalaže 1	3 Cm
Širina embalaže 1	9,2 Cm
Dolžina embalaže 1	6 Cm
Tip enote v embalaži 2	S01
Število enot v embalaži 2	28
Teža embalaže 2	1,939 Kg
Višina embalaže 2	15 Cm
Širina embalaže 2	15 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm

## Offer Sustainability

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>

## Pogodbena garancija

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