

XURK1KSMM12

Fotoelektrični senzor - difuzer - Sn 9 mm - NO ali NC - M12 konektor



Glavno

Serijska izdelka	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Ime serije	Aplikacija embalaže
Tip elektronskega senzorja	Foto-električni senzor
Ime senzorja	XUR
Zasnova senzorja	Compact
Sistem zaznavanja	Razpršeno
Emisije	Red or green
[Sn] Nazivna razdalja zaznavanja	18 Mm spot 2 x 7 mm need lens XURZ01 7 Mm spot 1 x 4 mm need lens XURZ02 9 Mm spot 1.5 x 5 mm without lens
Material	Kovinski
Preklopna frekvenca	<= 10 kHz
Tip izhodnega signala	Diskretni Analogni
Tip napajalnega tokokroga	DC
Tehnika ožičenja	3-žična
Diskretni izhod tip	PNP ali NPN
Diskretni izhod funkcija	1 NO ali 1 NC programabilna
Območje analognega izhoda	0 do 5,5 V, DC
Električna povezava	1 moški konektor M12 prilagodljive 3 pozicije, 4 zatiči
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	Barvna oznaka
Prodaja na nedeljivo količino	1

Komplementarno

Material omare	Cinkova zlitina
Material leče	Steklo
Minimalna širina zaznane oznake	0,5 Mm
Maksimalni naklon čitalca	20 °
Maksimalna hitrost prenosa predmeta	10 M/S, minimum detected mark width: 1 mm
Tip izhoda	Polprevodniški
Upravljanje izhodnih funkcij	Svetlo ali temno programabilno
Dodatni izhod	Z analognim izhodom
Status LED	Izhodno stanje 1 LED Rdeča)
[Us] Nazivna napajalna napetost	12 do 24 V DC Zaščita pred povratno polarnostjo
Omejitve napajalne napetosti	DC
Preklopna zmogljivost v mA	<= 200 mA (overload and short-circuit protection)
Maksimalen padec napetosti	<1 V Zaprt stanje), NPN <2 V Zaprt stanje), PNP
Poraba toka	<= 80 mA no-load
Območje časovnega zamika	20 ms Aktiviranje off-zakasnitev / deaktiviranje z notranjim stikalom
Prednost maksimalne zamude	100 Ms
Maksimalni odzivni čas	0,05 Ms

Maximum delay recovery	0,05 Ms
Postavitev	Prilagodljivost občutljivosti z uĉnim naĉinom
Globina	58 Mm
Višina	82 Mm
Širina	31 Mm
Teža izdelka	0,55 Kg

Okolje

Certifikati izdelkov	CE
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-10...55 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladišĉenje	-20...70 °C
Odpornost proti vibracijam	7 gn, amplitude = +/- 0.6 mm (f = 10...55 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Odporno proti udarcu	30 Gn 11 ms) IEC 60068-2-27
IP stopnja zašĉite	IP67 IEC 60529

Packing Units

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	328 G
Višina embalaže 1	5 Cm
Širina embalaže 1	8,5 Cm
Dolžina embalaže 1	13,5 Cm
Tip enote v embalaži 2	S02
Število enot v embalaži 2	21
Teža embalaže 2	7,37 Kg
Višina embalaže 2	15 Cm
Širina embalaže 2	30 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm

Offer Sustainability

Uredba REACH	Izjava REACH
REACH, brez snovi SVHC	Da
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS) Izjava EU RoHS
Brez strupenih težkih kovin	Da
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	Da

Pogodbena garancija

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