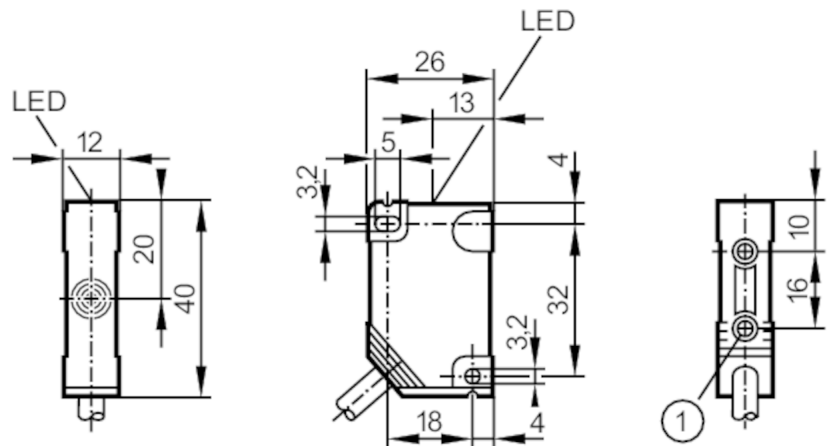


MN5200



Magnetni senzor

MN-3060-BPKG/0,15M/AS



- 1 puša z navojem M3 globina 5,8 mm
Pritezni vrtilni moment največ 1,2 Nm razred pritrditve vijaka 8.8
ko je medeninasti vstavek v stiku z nasprotnim delom



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	60; (glede na magnet M 4.0)
Ohišje	kvadrasto
Mere [mm]	40 x 12 x 26

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...30 DC
Poraba toka [mA]	< 10
Zaščitni razred	III
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	200
Preklopna frekvenca DC [Hz]	5000
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	60; (glede na magnet M 4.0)
-------------------------	-----------------------------

MN5200



Magnetni senzor

MN-3060-BPKG/0,15M/AS

Natančnost / odstopanja		
Histereza	[% Sr]	1...10
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-40...75
Zaščita		IP 67
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF sevano	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV linija do linije, Ri: 2 ohma
	EN 61000-4-6 VF prevoden	10 V
	EN 55011	razred B
	imunost na šum skladno z DIN ISO 11452-2	100 V/m
MTTF	[Let]	1961
Mehanski podatki		
Teža	[g]	29
Ohišje		kvadrasto
Mere	[mm]	40 x 12 x 26
Materiali		ohišje: PBT
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Opombe		
Embalažna enota		1 Kosov
Električni priključek - vtič		
Kabel: 0,15 m, PUR; 3 x 0,34 mm ²		
Spojnik: 1 x M8; kodiranje: A; Zaklep: Narebričena matica, vrtljivo		
		

MN5200



Magnetni senzor

MN-3060-BPKG/0,15M/AS

Priključek

