



Induktivni sensor

IN-3004-BNOG

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



- 1 rupa za pričvršćivanje
2 uvodnica s navojem M3 dubina 5,8 mm



Značajke proizvoda

Električna izvedba	NPN
Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	4
Kućište	Kvadratno
Dimenzije [mm]	40 x 12 x 26

Električni podaci

Radni napon [V]	10...55 DC
Potrošnja struje [mA]	15; (24 V)
Zaštita od obrnutog polariteta	ne

Izlazi

Električna izvedba	NPN
Izlazna funkcija	normalno zatvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	1
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	400
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	250
Zaštita od kratkog spoja	ne
Zaštita od preopterećenja	ne

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	4
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	4 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...3,25

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2
-------------------	--



Induktivni sensor

IN-3004-BNOG

Histereza	[% od Sr]	1...15
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-10...10

Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...80
Zaštita		IP 65

Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	

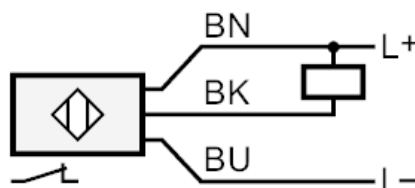
Mehanički podaci		
Kućište		Kvadratno
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	40 x 12 x 26
Materijali		PBT

Rupa za pričvršćivanje		
Zakretni moment pritezanja	[Nm]	< 0,5

Uvodnica s navojem		
Zakretni moment pritezanja	[Nm]	< 1,2; (kada je mjedeni umetak u kontaktu s odgovarajućim parnjakom)

Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.

Električni priključak		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		
Priključak		



	Boje žica :
BK =	crno
BN =	Smeđe
BU =	Plavo