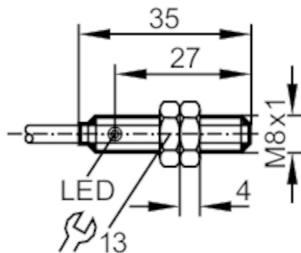


Induktivni senzor

IEB3001-BNOG



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	NPN
Funkcija izhoda	izklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	1
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M8 x 1 / L = 35

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...36 DC
Poraba toka [mA]	15; (24 V)
Zaščitni razred	III
Zaščita pred obratno polarnostjo	ne

Izhodi

Električna izvedba	NPN
Funkcija izhoda	izklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	1
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	200
Preklopna frekvenca DC [Hz]	750
Opombe o preklopni frekvenci [Hz]	1000 nb
Zaščita pred kratkim stikom	ne
Zaščita pred preobremenitvijo	ne

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	1
Dejansko območje zaznavanja Sr [mm]	1 ± 10 %
Delovni razmak [mm]	0...0,8

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / aluminij: 0,3 / baker: 0,2
Histereza [% Sr]	1...15
Zdrs preklopne točke [% Sr]	-10...10

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-25...80
--------------------------	----------

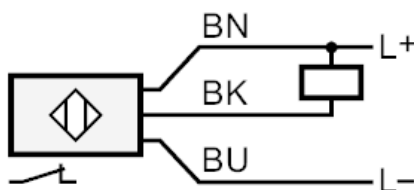
IE5086



Induktivni senzor

IEB3001-BNOG

Zaščita		IP 67	
Dovoljenja/preverjanja			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	razred B
MTTF		[Let]	2673
Mehanski podatki			
Teža		[g]	50,8
Ohišje			Izvedba navoja
Vrsta montaže			vezilno vgradno
Mere		[mm]	M8 x 1 / L = 35
Oznaka navoja			M8 x 1
Materiali			medenina prevlečeno z belim bronom; PBT
Prikazi/upravljalni elementi			
Prikaz		stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Pribor			
V sklopu dobave			zaskočne matice: 2
Opombe			
Embalažna enota			1 Kosov
Električni priključek			
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²			
Priključek			



Barva žil :
BN = rjavo
BU = modro
BK = črn