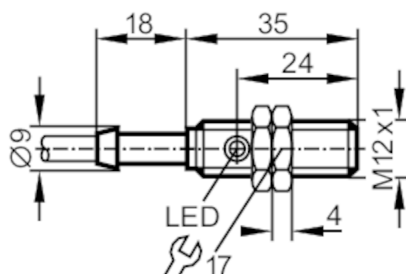


Induktivni senzor

IFB3002-APKG



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	izklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	2
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M12 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	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	izklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	150
Preklopna frekvenca DC [Hz]	1500
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	2
Dejansko območje zaznavanja Sr [mm]	2 ± 10 %
Delovni razmak [mm]	0...1,6

Natančnost / odstopanja

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

Pogoji okolja

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

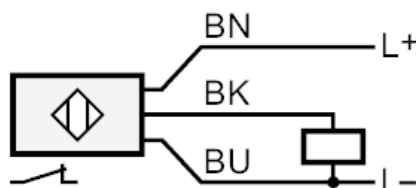
IF5219



Induktivni senzor

IFB3002-APKG

Zaščita		IP 67	
Dovoljenja/preverjanja			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	razred B
MTTF		[Let]	2531
Mehanski podatki			
Teža		[g]	95,3
Ohišje		Izvedba navoja	
Vrsta montaže		vezilno vgradno	
Mere		[mm]	M12 x 1 / L = 35
Oznaka navoja		M12 x 1	
Materiali		medenina prevlečeno z belim bronom; PC	
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 0,34 mm²			
Priključek			



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