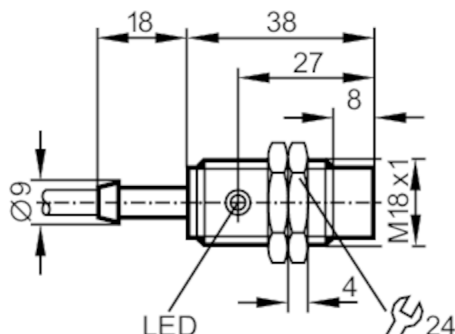


Induktivni senzor

IGB3008-APOG



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	izklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	8
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 38

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	18...36 DC
Poraba toka [mA]	15; (24 V)
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	ne

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	izklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	125; (150 (...50 °C))
Preklopna frekvenca DC [Hz]	200
Zaščita pred kratkim stikom	ne
Zaščita pred preobremenitvijo	ne

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	8
Dejansko območje zaznavanja Sr [mm]	8 ± 10 %
Delovni razmak [mm]	0...6,5

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

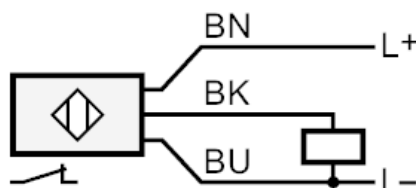
Temperatura okolice [°C]	-25...80
--------------------------	----------



Induktivni senzor

IGB3008-APOG

Zaščita		IP 67	
Dovoljenja/preverjanja			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	razred B
MTTF		[Let]	3077
Mehanski podatki			
Teža		[g]	136
Ohišje		Izvedba navoja	
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno	
Mere		[mm]	M18 x 1 / L = 38
Oznaka navoja		M18 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 0,5 mm²			
Priključek			



Barva žil :

BN = rjavo

BU = modro

BK = črn