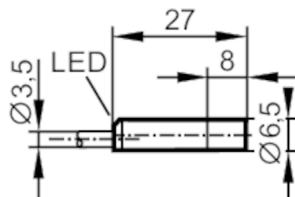




Induktivni senzor

ITB3004-BPKG/V4A/2M



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	4
Ohišje	cilindrično
Mere [mm]	Ø 6,5 / L = 27

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...30 DC
Poraba toka [mA]	< 15
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]	100
Preklopna frekvenca DC [Hz]	500
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	4
Dejansko območje zaznavanja Sr [mm]	4 ± 10 %
Delovni razmak [mm]	0...3,25

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,5 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3
Histereza [% Sr]	1...15

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	0...60
Zaščita	IP 67



Induktivni senzor

ITB3004-BPKG/V4A/2M

Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [Let]		3408
Odobritev UL	Ta	0...60 °C
	Enclosure type	Type 1
	oskrba z napetostjo	Class 2
	Številka datoteke UL	E174191
Mehanski podatki		
Teža [g]		44,2
Ohišje		cilindrično
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere [mm]		Ø 6,5 / L = 27
Materiali		legirano jeklo; LCP
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Pribor		
V sklopu dobave		Pritrdilne objemke: 1
Opombe		
Embalažna enota		1 Kosov
Električni priključek		
Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm ²		
Priključek		

