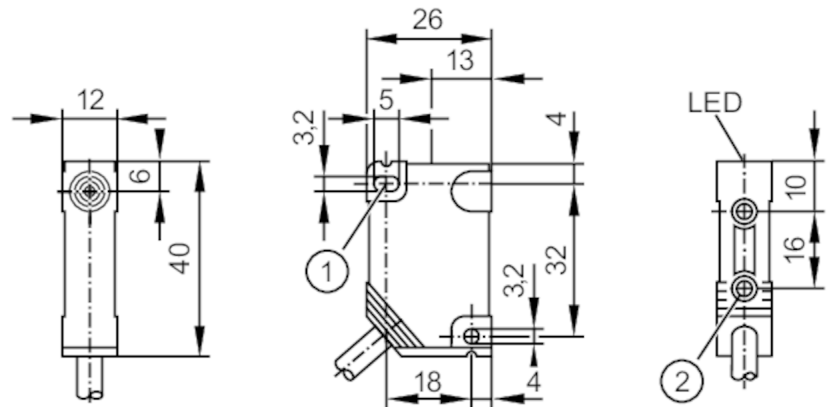




Induktivni senzor

IN-3004-BPKG/1,5M/US



- 1 pritrdilna izvrtina
2 puša z navojem M3 globina 5,8 mm



Značilnosti izdelka		
Električna izvedba		PNP
Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]		4
Ohišje		kvadrasto
Mere [mm]		40 x 12 x 26
Električni podatki		
Obratovalna napetost [V]		10...36 DC
Poraba toka [mA]		< 15
Zaščitni razred		II
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]		250
Preklopna frekvenca DC [Hz]		1200
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



Induktivni senzor

IN-3004-BPKG/1,5M/US

Natančnost / odstopanja		
Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,5 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3	
Histereza [% Sr]	1...15	
Zdrs preklopne točke [% Sr]	-10...10	
Pogoji okolja		
Temperatura okolice [°C]	-25...70	
Zaščita	IP 67	
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
MTTF [Let]	1925	
Mehanski podatki		
Teža [g]	95,3	
Ohišje	kvadrasto	
Vrsta montaže	ne-vezilno vgradno	
Mere [mm]	40 x 12 x 26	
Materiali	PBT; slepa matica: legirano jeklo	
Pritrdilna izvrtina		
Pritezni vrtilni moment [Nm]	< 0,5	
Puša z navojem		
Pritezni vrtilni moment [Nm]	< 1,2; (ko je medeninasti vstavek v stiku z nasprotnim delom)	
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Opombe		
Embalažna enota	1 Kosov	
Električni priključek - vtič		
Kabel: 1,5 m, PVC; 3 x 0,14 mm²		
Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A		
2 1 3 4 		

IN5391



Induktivni senzor

IN-3004-BPKG/1,5M/US

Priključek

