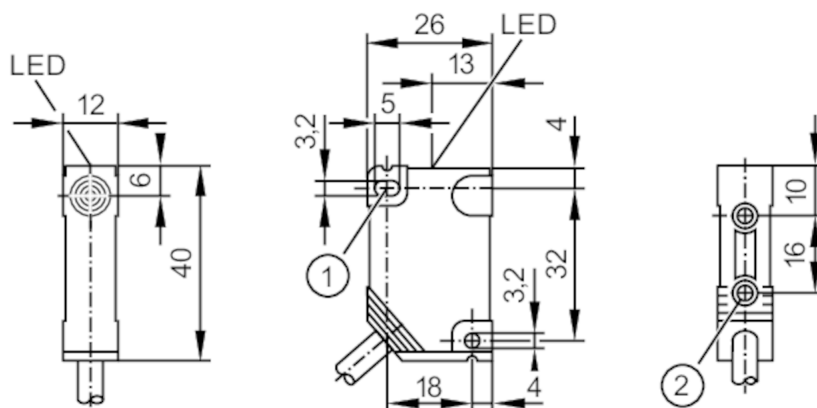




Induktivni senzor

IN-2004-BBOA/20m

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



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



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda	izklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	4
Ohišje	kvadrato
Mere [mm]	40 x 12 x 26

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	20...250 AC/DC
Zaščitni razred	II
Odpornost na napačno polarnost	da

Izhodi

Funkcija izhoda	izklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	6
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC [V]	6,7
Minimalni obremenilni tok [mA]	5
Maks. uhajavi tok [mA]	2,0 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	100
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda [mA]	2200; (50 ms / 1 Hz)
Preklopna frekvenca AC [Hz]	25
Preklopna frekvenca DC [Hz]	50
Dokaz kratkega stika	ne



Induktivni senzor

IN-2004-BBOA/20m

Zaščita pred preobremenitvijo		ne		
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: 0,9 / medenina: 0,6 / aluminij: 0,5 / baker: 0,4		
Histereza	[% Sr]	1...20		
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-10...10		
Pogoji okolja				
Temperatura okolice		[°C]		-25...80
Zaščita				IP 67
Dovoljenja/preverjanja				
EMC		EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD	
		EN 61000-4-3 HF sevano	3 V/m	
		EN 61000-4-4 Burst	2 kV	
		EN 61000-4-5 Surge	1 kV linija do linije, Ri: 2 ohma	
		EN 61000-4-6 VF prevoden	3 V	
		EN 55011 emisija	razred B	
MTTF	[Let]	609		
Mehanski podatki				
Ohišje		kvadrasto		
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno		
Mere	[mm]	40 x 12 x 26		
Materiali		PBT		
Prikazi/upravljalni elementi				
Prikaz		stikalno stanje	1 x LED, rumeno	
Električni priključek				
Potrebna zaščita		miniaturna varovalka skladno z IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; hitro ukrepanje		
Opombe				
Opombe		Priporočilo: Po kratkem stiku preverite, ali naprava varno deluje.		
Embalažna enota		1 Kosov		



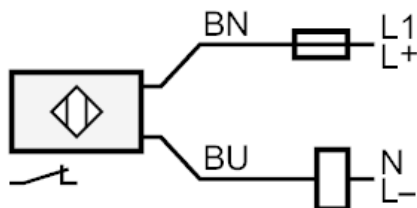
Induktivni senzor

IN-2004-BBOA/20m

Električni priključek

Kabel: 20 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključek



Napotek miniatura varovalka skladno z IEC60127-2 list 1 ≤ 2 A hitro ukrepanje

Barva žil :

BN =

rjavo

BU =

modro