

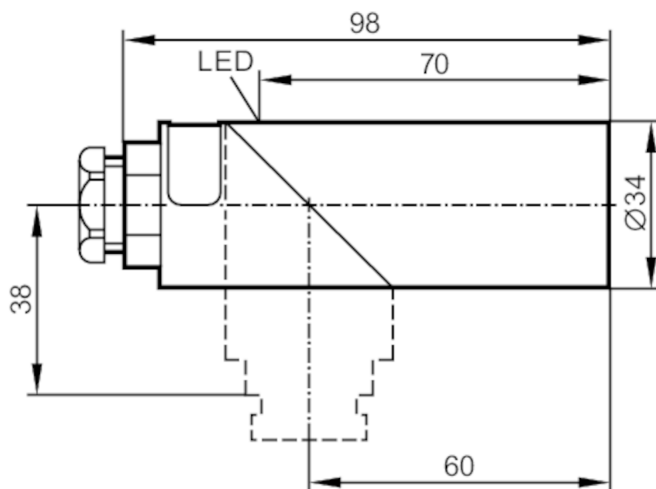
Induktivni senzor

IBE2020-FRKG

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IB5124

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)	
Preklopna razdalja [mm]	20	
Ohišje	cilindrično	
Mere [mm]	Ø 34 / L = 98	

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...55 DC	
Zaščita pred obratno polarnostjo	da	

Izhodi

Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)	
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	4,6	
Minimalni obremenilni tok [mA]	4	
Maks. uhajavi tok [mA]	1	
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	200	
Preklopna frekvenca DC [Hz]	40	
Zaščita pred kratkim stikom	da	
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno	
Zaščita pred preobremenitvijo	da	

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	20	
Dejansko območje zaznavanja Sr [mm]	20 ± 10 %	
Delovni razmak [mm]	0...16,2	



Induktivni senzor

IBE2020-FRKG

Natančnost / odstopanja		
Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,54 / aluminij: 0,5 / baker: 0,46	
Histereza [% Sr]	1...15	
Zdrs preklopne točke [% Sr]	-10...10	
Pogoji okolja		
Temperatura okolice [°C]	-25...80	
Zaščita	IP 65	
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
Mehanski podatki		
Ohišje	cilindrično	
Vrsta montaže	ne-vezilno vgradno	
Mere [mm]	Ø 34 / L = 98	
Materiali	PBT; končna kapica: PC	
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Pribor		
V sklopu dobave	Pritrdilne objemke: 1	
Opombe		
Embalažna enota	1 Kosov	
Električni priključek		
terminali: ...2,5 mm²		
Priključek		

