

Induktivni senzor

IF-2004-FRKG

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IF5646

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



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda		vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Preklopna razdalja	[mm]	4
Ohišje		Izvedba navoja
Mere	[mm]	M12 x 1 / L = 71

Električni podatki

Obratovalna napetost	[V]	10...55 DC
Zaščitni razred		II
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]	0,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	400
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	1500
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo		da

Območje zaznavanja

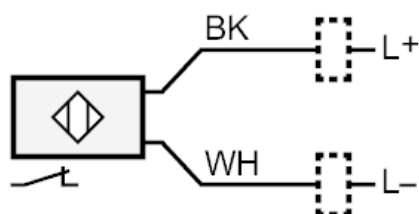
Preklopna razdalja	[mm]	4
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	4 ± 10 %
Delovni razmak	[mm]	0...3,25



Induktivni senzor

IF-2004-FRKG

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
Zaščita		IP 67
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
Mehanski podatki		
Ohišje	Izvedba navoja	
Vrsta montaže	ne-vezilno vgradno	
Mere	[mm]	M12 x 1 / L = 71
Oznaka navoja	M12 x 1	
Materiali	PBT	
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; 2 x 0,34 mm²		
Priključek		



BK = Barva žil :
 WH = črn
 belo