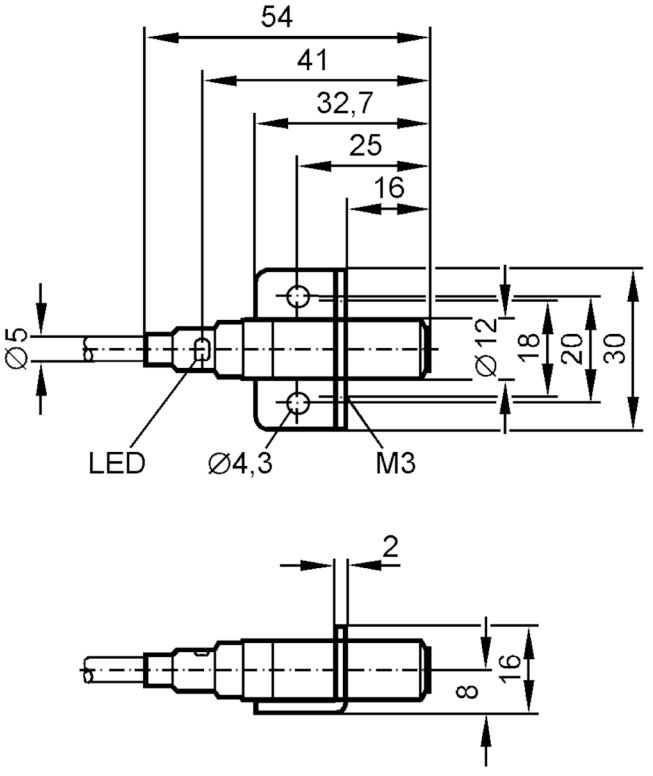
IFC232

Induktivni senzor

IFG3004-BNKG/M/5V/0,76M/PH

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



CE

Značilnosti izdelka		
Električna izvedba		NPN
Funkcija izhoda		izklopni kontakt
Preklopna razdalja	[mm]	4
Ohišje		cilindrično
Mere	[mm]	Ø 12
Območje uporabe		
Uporaba		Uporaba v strojnih orodjih, hladilnih sredstvih in mazivih
Električni podatki		
Toleranca obratovalne napetosti	[%]	10
Obratovalna napetost	[V]	5 DC
Poraba toka	[mA]	< 15
Zaščitni razred		II
Zaščita pred obratno polarnostjo		ne
Izhodi		
Električna izvedba		NPN
Funkcija izhoda		izklopni kontakt

IFC232

Induktivni senzor

IFG3004-BNKG/M/5V/0,76M/PH

Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	0,4	
Maks. uhajavi tok	[mA]	0,1	
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	10	
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	700	
Zaščita pred kratkim stikom		da	
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno	
Zaščita pred preobremenitvijo		da	
Območje zaznavanja			
Preklopna razdalja	[mm]	4	
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...20	
Pogoji okolja			
Temperatura okolice	[°C]	-25...70	
Zaščita		IP 68; ("Coolant")	
Dovoljenja/preverjanja			
EMC		EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
		EN 61000-4-3 HF sevano	10 V/m
		EN 61000-4-4 Burst	2 kV
		EN 61000-4-6 VF prevoden	10 V
		EN 55011	razred B
Mehanski podatki			
Ohišje		cilindrično	
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno	
Mere	[mm]	Ø 12	
Materiali		zaznavno pročelje: LCP; ohišje: legirano jeklo; Pritrdilni kotnik: legirano jeklo; LED okno: PEI	
Prikazi/upravljalni elementi			
Prikaz		stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Opombe			
Embalažna enota		1 Kosov	

IFC232

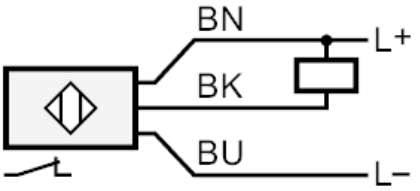
Induktivni senzor

IFG3004-BNKG/M/5V/0,76M/PH

Električni priključek

Kabel: 0,76 m, PVC; visoko fleksibilno; 3 x 0,34 mm²

Priključek



	Barva žil :
BK =	črn
BN =	rjavo
BU =	modro