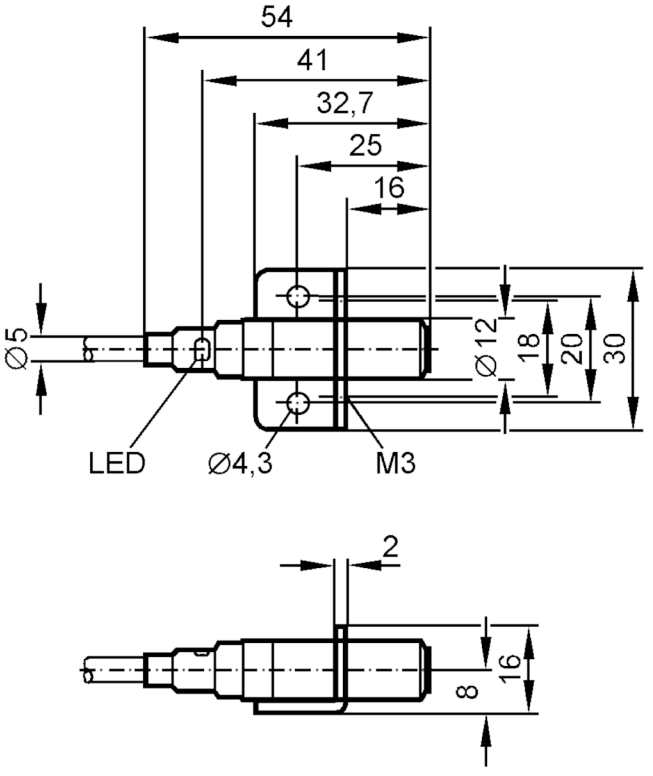
IFC251

Induktivni senzor

IFG2004-BRKG/M/3,1M/ /PH

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



CE

Značilnosti izdelka		
Električna izvedba		PNP/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		
Obratovalna napetost	[V]	10...36 DC
Zaščitni razred		II
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Izhodi		
Električna izvedba		PNP/NPN
Funkcija izhoda		izklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	2,5
Minimalni obremenilni tok	[mA]	2
Maks. uhajavi tok	[mA]	0,4

IFC251

Induktivni senzor

IFG2004-BRKG/M/3,1M/ /PH

Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	100	
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	

IFC251

Induktivni senzor

IFG2004-BRKG/M/3,1M/ /PH

Električni priključek

Kabel: 3,1 m, PUR / PVC; 2 x 0,34 mm²

Priključek



	Barva žil :
BN =	rjavo
BU =	modro