

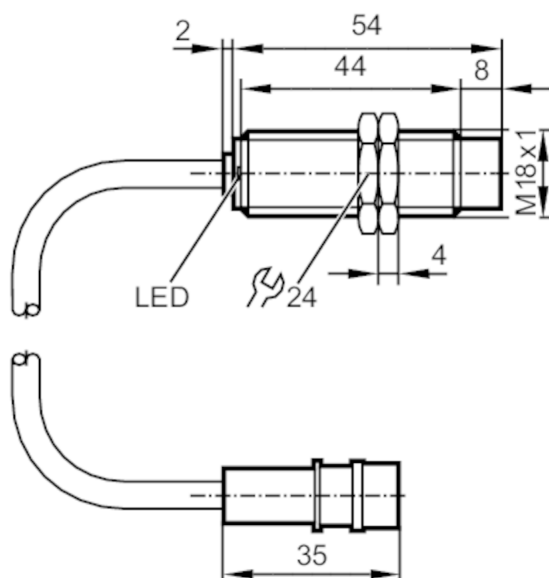
Induktivni senzor

IGK2008-FRKG/0,25M/PH/CS

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IG6061

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



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP/NPN
Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Preklopna razdalja [mm]	8
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 54

Električni podatki

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

Izhodi

Električna izvedba	PNP/NPN
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]	0,8
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	400
Preklopna frekvenca DC [Hz]	300
Zaščita pred kratkim stikom	da



Induktivni senzor

IGK2008-FRKG/0,25M/PH/CS

Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno		
Zaščita pred preobremenitvijo		da		
Območje zaznavanja				
Preklopna razdalja	[mm]	8		
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	8 ± 10 %		
Delovni razmak	[mm]	0...6,5		
Natančnost / odstopanja				
Faktor popravka		jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,5 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3		
Histereza	[% Sr]	3...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				
Teža		[g]		71
Ohišje				Izvedba navoja
Vrsta montaže				ne-vezilno vgradno
Mere		[mm]		M18 x 1 / L = 54
Oznaka navoja				M18 x 1
Materiali				medenina ponikljano; 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 - vtič				
Kabel: 0,25 m, PUR; 2 x 0,5 mm²				
Spojnik: 1 x Cannon				