

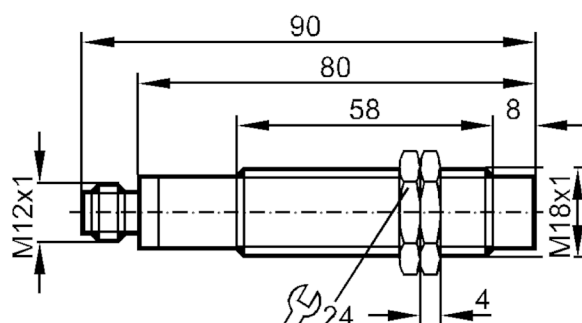
Induktivni senzor

IGA2008-FRKG/V4A/US-100-IRF X

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IG5772

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

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

**Induktivni senzor**

IGA2008-FRKG/V4A/US-100-IRF X

Zaščita pred kratkim stikom	da
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	
Ohišje	Izvedba navoja
Vrsta montaže	ne-vezilno vgradno
Mere [mm]	M18 x 1
Oznaka navoja	M18 x 1
Materiali	nerjavno jeklo (1.4571/316Ti); PC
Pribor	
V sklopu dobave	zaskočne matice: 2
Opombe	
Embalažna enota	1 Kosov

Induktivni senzor

IGA2008-FRKG/V4A/US-100-IRF X

Električni priključek - vtič

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A

