

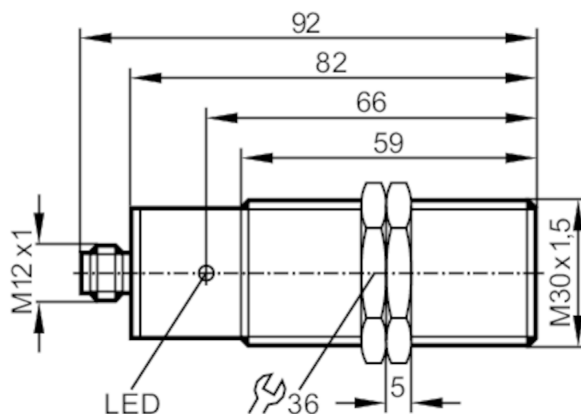
Induktivni senzor

IIA2010-FRKG/US-100-IRF

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: II5490

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]	10
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M30 x 1,5 / L = 92

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...55 DC
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]	0,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	400
Preklopna frekvenca DC [Hz]	450
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	10
Dejansko območje zaznavanja Sr [mm]	10 ± 10 %
Delovni razmak [mm]	0...8,1

Induktivni senzor

IIA2010-FRKG/US-100-IRF

Natančnost / odstopanja		
Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / 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 65
Mehanski podatki		
Ohišje		Izvedba navoja
Vrsta montaže		vezilno vgradno
Mere	[mm]	M30 x 1,5 / L = 92
Oznaka navoja		M30 x 1,5
Materiali		medenina ponikljano; zaznavno pročelje: 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

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A

