

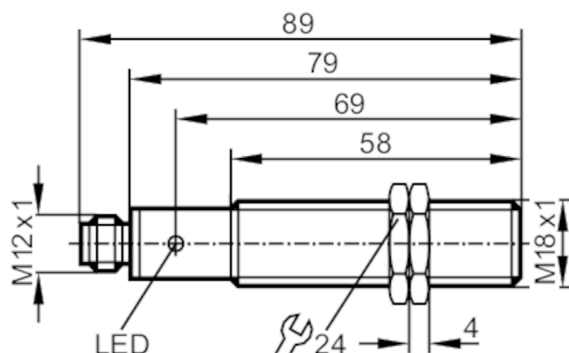
Induktivni senzor

IGA3005-BPKG/US-100-DPS/55V

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IG5554

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



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	5
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 89

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...55 DC
Poraba toka [mA]	15; (24 V)
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	250
Preklopna frekvenca DC [Hz]	500
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	5
Dejansko območje zaznavanja Sr [mm]	5 ± 10 %
Delovni razmak [mm]	0...4,05



Induktivni senzor

IGA3005-BPKG/US-100-DPS/55V

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / aluminij: 0,3 / baker: 0,2	
Histereza [% Sr]		1...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	vezilno vgradno	
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 89	
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

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključek

