

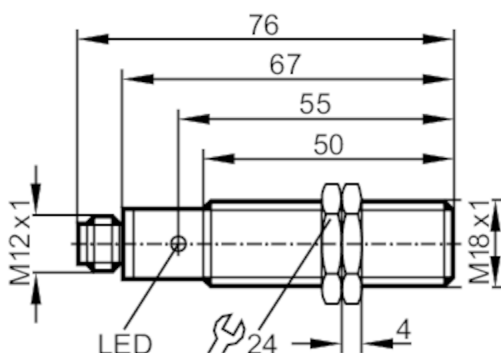
Induktivni senzor

IGA3005-BPOG/US-100-DPS

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IG5568

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 = 76

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...30 DC
Poraba toka [mA]	5; (24 V)
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	ne

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	200
Preklopna frekvenca DC [Hz]	500
Zaščita pred kratkim stikom	ne
Zaščita pred preobremenitvijo	ne

Območje zaznavanja

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

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / aluminij: 0,3 / baker: 0,3
-----------------	---

**Induktivni senzor**

IGA3005-BPOG/US-100-DPS

Histereza	[% Sr]	1...15
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-10...10

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-25...80
Zaščita		IP 65

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 = 76
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**