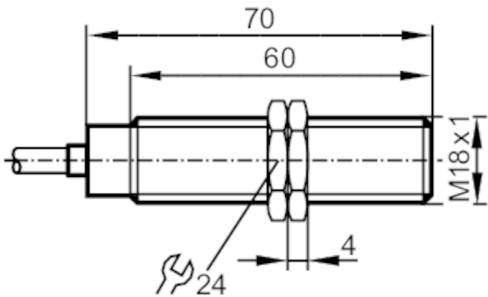




Induktivni senzorji za visoke temperature

IGA3005ZBPKG/5M/SH



Značilnosti izdelka	
Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	5
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 70
Območje uporabe	
Uporaba	uporaba pri visokih temperaturah
Električni podatki	
Obratovalna napetost [V]	10...35 DC
Poraba toka [mA]	< 15
Zaščitni razred	III
Zaščita pred obratno polarnostjo	da
Izhodi	
Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2
Maks. uhajavi tok [mA]	0,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	150
Preklopna frekvenca DC [Hz]	400
Dokaz kratkega stika	da
Zaščita pred preobremenitvijo	da
Območje zaznavanja	
Preklopna razdalja [mm]	5
Delovni razmak [mm]	0...4,1
Natančnost / odstopanja	
Faktor popravka	legirano jeklo: 0,6 / medenina: 0,3 / aluminij: 0,2 / baker: 0,1
Histereza [% Sr]	3...15
Zdrs preklopne točke [% Sr]	-15...15

IG6614



Induktivni senzorji za visoke temperature

IGA3005ZBPKG/5M/SH

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	0...180
Zaščita		IP 65

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 61000-4-2 ESD	2 kV CD / 4 kV AD
	EN 61000-4-3 HF sevano	3 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 VF prevoden	3 V
MTTF	[Let]	682

Mehanski podatki

Teža	[g]	263
Ohišje		Izvedba navoja
Vrsta montaže		vezilno vgradno
Mere	[mm]	M18 x 1 / L = 70
Oznaka navoja		M18 x 1
Materiali		Navojni tulec: legirano jeklo; zaznavno pročelje: LCP

Pribor

V sklopu dobave	zaskočne matice: 2
-----------------	--------------------

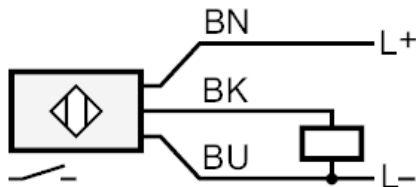
Opombe

Embalažna enota	1 Kosov
-----------------	---------

Električni priključek

Kabel: 5 m, silikon, Ø 5 mm; visoko fleksibilno; 3 x 0,22 mm²

Priključek



	Barva žil :
BK =	črn
BN =	rjavo
BU =	modro