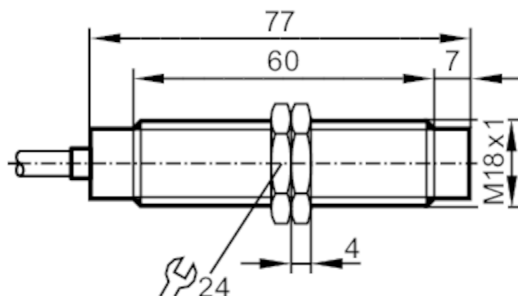


Induktivni senzorji za visoke temperature

IGA3008ZBPKG/5M/SH



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	8
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 77

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
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]	8
Delovni razmak [mm]	0...6,5

Natančnost / odstopanja

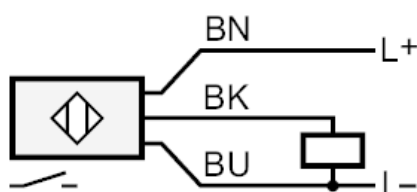
Faktor popravka	legirano jeklo: 0,6 / medenina: 0,3 / aluminij: 0,2 / baker: 0,1
Histereza [% Sr]	3...15
Zdrs preklopne točke [% Sr]	-15...15



Induktivni senzorji za visoke temperature

IGA3008ZBPKG/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]	683
Mehanski podatki		
Teža	[g]	262,5
Ohišje		Izvedba navoja
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere	[mm]	M18 x 1 / L = 77
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; visoko fleksibilno; 3 x 0,22 mm²		
Priključek		



Barva žil :

BK = črn

BN = rjavo

BU = modro