

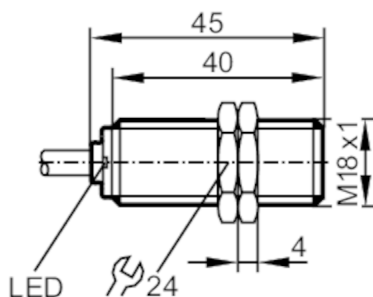
Induktivni senzor

IGB3008BBPKG/0,8M/PH/US

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IGS236

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



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	8
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 45

Območje uporabe

Posebna značilnost	Povečano območje zaznavanja
Uporaba	Uporaba v strojnih orodjih, hladilnih sredstvih in mazivih

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...36 DC
Poraba toka [mA]	< 10
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]	100
Preklopna frekvenca DC [Hz]	400
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	8
-------------------------	---



Induktivni senzor

IGB3008BBPKG/0,8M/PH/US

Delovni razmak [mm]	0...6,5
Povečano območje zaznavanja	da

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,5 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3
Histereza [% Sr]	1...20

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-25...70
Zaščita	IP 68; ("Coolant")

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF sevano	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV linija do linije, Ri: 2 ohma
	EN 61000-4-6 VF prevoden	10 V
	EN 55011	razred B

Mehanski podatki

Teža [g]	93,8
Ohišje	Izvedba navoja
Vrsta montaže	vezilno vgradno
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 45
Oznaka navoja	M18 x 1
Materiali	ohišje: medenina prevlečeno z belim bronom; zaznavno pročelje: LCP; zaskočne matice: medenina prevlečeno z belim bronom

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

Kabel: 0,8 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



Induktivni senzor

IGB3008BBPKG/0,8M/PH/US

Priključek

