



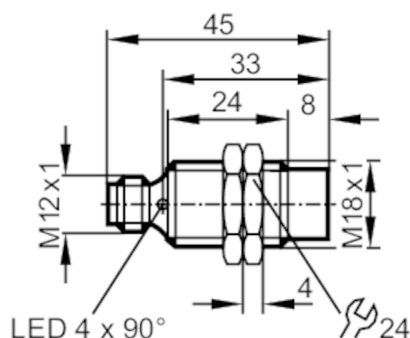
Induktivni senzor

IGB3008-BPKG/US/3D

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IG511A

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

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...30 DC
Poraba toka [mA]	15; (24 V)
Zaščitni razred	III
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]	300
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	8
Dejansko območje zaznavanja Sr [mm]	8 ± 10 %
Delovni razmak [mm]	0...6,5

IG501A



Induktivni senzor

IGB3008-BPKG/US/3D

Natančnost / odstopanja		
Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,5 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3	
Histereza [% Sr]	1...15	
Zdrs preklopne točke [% Sr]	-10...10	
Pogoji okolja		
Temperatura okolice [°C]	-20...60	
Zaščita	IP 67	
Dovoljenja/preverjanja		
Oznaka ATEX	 II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X Ta: -20...60°C	
EMC	EN 60947-5-2	
Mehanski podatki		
Teža [g]	0,07	
Ohišje	Izvedba navoja	
Vrsta montaže	ne-vezilno vgradno	
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 45	
Oznaka navoja	M18 x 1	
Materiali	medenina posebno prevlečeno; zaznavno pročelje: PBT	
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	4 x LED, rumeno
Pribor		
V sklopu dobave	zaskočne matice: 2	
Opombe		
Embalažna enota	1 Kosov	
Električni priključek - vtič		

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



IG501A



Induktivni senzor

IGB3008-BPKG/US/3D

Priključek

