



Induktivni senzor

IGA3008-BPKG/55V/3D

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IG513A

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 = 80

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...55 DC
Poraba toka [mA]	15; (24 V)
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]	250
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

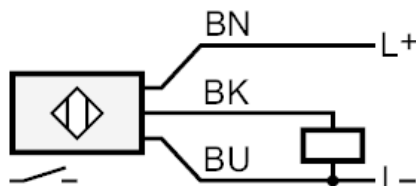
IG500A



Induktivni senzor

IGA3008-BPKG/55V/3D

Natančnost / odstopanja		
Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / aluminij: 0,3 / baker: 0,2	
Histereza [% Sr]	1...15	
Zdrs preklopne točke [% Sr]	-10...10	
Pogoji okolja		
Temperatura okolice [°C]	-20...60	
Opomba o temperaturi okolice	pri uporabi zunaj Ex okolja: -30...80 °C	
Zaščita	IP 67	
Dovoljenja/preverjanja		
Oznaka ATEX	II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X	
EMC	EN 60947-5-2	
Mehanski podatki		
Teža [g]	0,17	
Ohišje	Izvedba navoja	
Vrsta montaže	ne-vezilno vgradno	
Mere [mm]	M18 x 1 / L = 80	
Oznaka navoja	M18 x 1	
Materiali	medenina prevlečeno z belim bronom; zaznavno pročelje: PBT; končna kapica: TPE-U	
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Pribor		
V sklopu dobave	zaskočne matice: 2	
Opombe		
Embalažna enota	1 Kosov	
Električni priključek		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
Priključek		



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