

Induktivni senzor

IFA2002-BBOW/SL

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda		izklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]		2
Ohišje		Izvedba navoja
Mere [mm]		M12 x 1 / L = 71,5

Električni podatki

Frekvenca AC [Hz]		47...63
Obratovalna napetost [V]		90...250 AC
Zaščitni razred		II
Zaščita pred obratno polarnostjo		ne

Izhodi

Funkcija izhoda		izklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC [V]		8,5
Minimalni obremenilni tok [mA]		8
Maks. uhajavi tok [mA]		3 (250 V AC) / 1,5 (120 V AC)
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC [mA]		200; (250 (...50 °C))
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda [mA]		900; (20 ms / 0,5 Hz)
Preklopna frekvenca AC [Hz]		25
Zaščita pred kratkim stikom		ne
Zaščita pred preobremenitvijo		ne

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]		2
Dejansko območje zaznavanja Sr [mm]		2 ± 10 %
Delovni razmak [mm]		0...1,6

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



Induktivni senzor

IFA2002-BBOW/SL

Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-25...80
Zaščita		IP 67
Mehanski podatki		
Ohišje		Izvedba navoja
Vrsta montaže		vezično vgradno
Mere	[mm]	M12 x 1 / L = 71,5
Oznaka navoja		M12 x 1
Materiali		medenina ponikljano; PBT
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 mm ²		
Priključek		



BN = Barva žil :
 BU = rjavo
 GN/YE = modro
 zelena/rumena