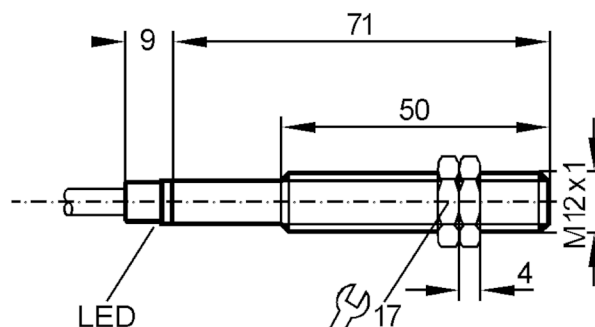


Induktivni senzor

IFA2002-AROA/6M/PUR

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Preklopna razdalja	[mm]	2
Ohišje		Izvedba navoja
Mere	[mm]	M12 x 1

Električni podatki

Frekvenca AC	[Hz]	47...63
Obratovalna napetost	[V]	20...140 AC/DC
Zaščitni razred		II
Zaščita pred obratno polarnostjo		ne

Izhodi

Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	7,5
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC	[V]	8
Minimalni obremenilni tok	[mA]	5
Maks. uhajavi tok	[mA]	1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC	[mA]	200
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	100
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda	[mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)



Induktivni senzor

IFA2002-AROA/6M/PUR

Preklopna frekvenca AC	[Hz]	25
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	250
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: 0,4 / baker: 0,3
Histereza	[% Sr]	3...15
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-10...10
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-25...70
Zaščita		IP 67
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
Mehanski podatki		
Ohišje		Izvedba navoja
Vrsta montaže		vezilno vgradno
Mere	[mm]	M12 x 1
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

IF4005



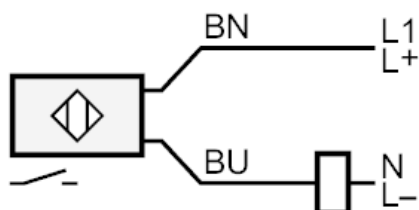
Induktivni senzor

IFA2002-AROA/6M/PUR

Električni priključek

Kabel: 6 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Priključek



BN =	Barva žil :
BU =	rjavo
	modro