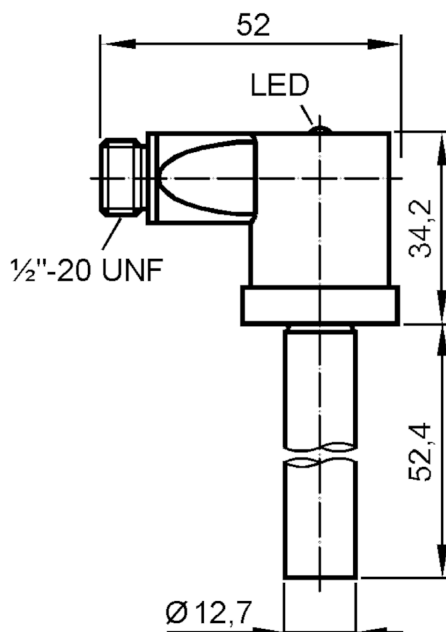




Tlačno odporni senzor položaja

IFG2002-ABKA/LS-100-AK

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	2

Območje uporabe

Posebna značilnost	Imunost na elektromagnetno polje
Tlačna trdnost [psi]	3000
Imunost na elektromagnetno polje	da

Električni podatki

Frekvenca AC [Hz]	47...63
Obratovalna napetost [V]	20...250 AC/DC
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	7
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC [V]	7
Minimalni obremenilni tok [mA]	8
Maks. uhajavi tok [mA]	1,7
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC [mA]	300



Tlačno odporni senzor položaja

IFG2002-ABKA/LS-100-AK

Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	300
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda	[mA]	300
Preklopna frekvenca AC	[Hz]	20
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	20
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo		da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja	[mm]	2
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	2 ± 10 %

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka		legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / aluminij: 0,3
Histereza	[% Sr]	5
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-0,5...0,5

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-25...70
Zaščita		IP 67

Mehanski podatki

Teža	[g]	182
Vrsta montaže		vezilno vgradno
Izvedba cilindra		pnevmatski in hidravlični cilindri
Materiali		aluminij

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rdeče
	obratovanje	1 x LED, zeleno

Opombe

Embalažna enota	1 Kosov
-----------------	---------

Tlačno odporni senzor položaja

IFG2002-ABKA/LS-100-AK

Električni priključek - vtič

Spojnik: 1 x 1/2"; kodiranje: C

