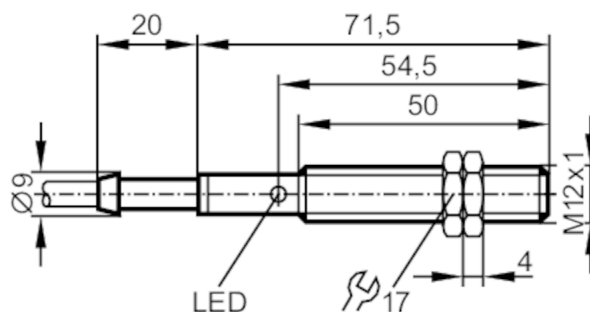


Induktivni senzor

IFA2002-ABOW/6M

RT

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 / L = 71,5

Električni podatki

Frekvenca AC	[Hz]	47...63
Obratovalna napetost	[V]	20...250 AC
Zaščitni razred		II
Zaščita pred obratno polarnostjo		ne

Izhodi

Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC	[V]	8,5
Minimalni obremenilni tok	[mA]	8
Maks. uhajavi tok	[mA]	1,5
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



Induktivni senzor

IFA2002-ABOW/6M

RT

Zdrs preklopne točke [% Sr] -10...10

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C] -25...80

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 / L = 71,5
Oznaka navoja M12 x 1
Materiali medenina prevlečeno z belim bronom; PC

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz stikalno stanje 1 x LED, rdeče

Pribor

V sklopu dobave zaskočne matice: 2

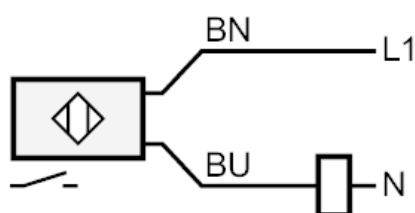
Opombe

Embalažna enota 1 Kosov

Električni priključek

Kabel: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključek



BN = Barva žil :
BU = rjavo
modro