

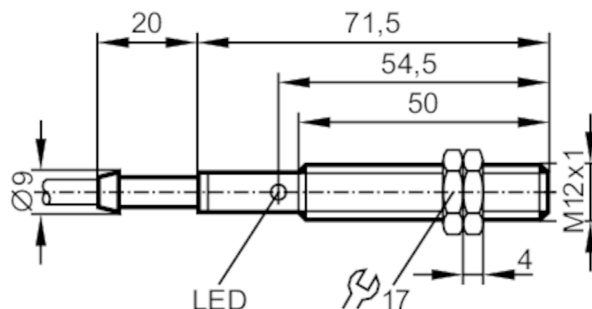
Induktivni senzor

IFA2002-ABOW/ 6mPPU

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IF0202

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



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]		90...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]		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
-----------------	--	---

IF0265



Induktivni senzor

IFA2002-ABOW/ 6mPPU

Histereza	[% Sr]	1...15
Zdrs preklompne 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		nerjavno jeklo (1.4571/316Ti); PBT

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
--------	-----------------	-----------------

Pribor

V sklopu dobave		zaskočne matice: 2
-----------------	--	--------------------

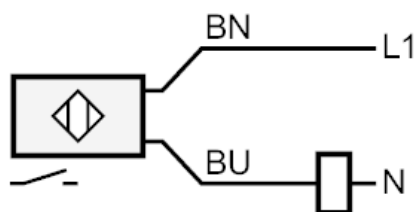
Opombe

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

Električni priključek

Kabel: 6 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključek



BN = Barva žil :
BU = rjavo
modro