

Induktivni senzor

IA-2010-BBOW

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IA0027

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



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda		izklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]		10
Ohišje		cilindrično
Mere [mm]		Ø 20

Električni podatki

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

Izhodi

Funkcija izhoda		izklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC [V]		5,5
Minimalni obremenilni tok [mA]		5
Maks. uhajavi tok [mA]		2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC [mA]		300; (500 (...50 °C))
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda [mA]		2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Preklopna frekvenca AC [Hz]		20
Zaščita pred kratkim stikom		ne



Induktivni senzor

IA-2010-BBOW

Zaščita pred preobremenitvijo	ne
-------------------------------	----

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja	[mm]	10
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	10 ± 10 %
Delovni razmak	[mm]	0...8,1

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

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-25...80
Zaščita		IP 67

Mehanski podatki

Ohišje		cilindrično
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere	[mm]	Ø 20
Materiali		PBT

Prikazi/upravljalni elementi

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

Pribor

V sklopu dobave	Pritrdilne objemke: 1
-----------------	-----------------------

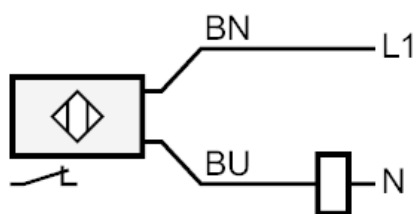
Opombe

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

Električni priključek

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključek



Barva žil :
 BN = rjavo
 BU = modro