

Induktivni senzor

IIB3010-BPKG/MS

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: II5166

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



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	10
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M30 x 1,5

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	18...36 DC
Poraba toka [mA]	15; (24 V)
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	125; (150 (...50 °C))
Preklopna frekvenca DC [Hz]	300
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno



Induktivni senzor

IIB3010-BPKG/MS

Zaščita pred preobremenitvijo		da	
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	
Dovoljenja/preverjanja			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	razred B
Mehanski podatki			
Ohišje		Izvedba navoja	
Vrsta montaže		vezilno vgradno	
Mere		[mm]	M30 x 1,5
Oznaka navoja		M30 x 1,5	
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	



Induktivni senzor

I1B3010-BPKG/MS

Električni priključek

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Priključek



BN =	Barva žil :
BU =	rjavo
BK =	modro
	črn