

Induktivni senzor

IIA2010SFROG/V4A/10m

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP; (Sistem samonadzora)
Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Preklopna razdalja [mm]	10
Ohišje	Izvedba navoja
Mere [mm]	M30 x 1,5

Električni podatki

Priključek na stikalni ojačevalnik	da
Preklopni ojačevalniki	Priključek na kontrolnik funkcije F400 ali kot 2-žilni DC PNP
Obratovalna napetost [V]	10...36 DC
Zaščita pred obratno polarnostjo	ne

Izhodi

Električna izvedba	PNP; (Sistem samonadzora)
Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	6,5
Minimalni obremenilni tok [mA]	5
Maks. uhajavi tok [mA]	1,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	100
Preklopna frekvenca DC [Hz]	30
Zaščita pred kratkim stikom	ne



Induktivni senzor

IIA2010SFROG/V4A/10m

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	
Dovoljenja/preverjanja			
EMC	IEC 801-2	nivo 4	
	IEC 801-3	nivo 3	
	IEC 801-4	nivo 4	
	IEC 801-5	nivo 2	
Mehanski podatki			
Ohišje		Izvedba navoja	
Vrsta montaže		vezilno vgradno	
Mere	[mm]	M30 x 1,5	
Oznaka navoja		M30 x 1,5	
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	

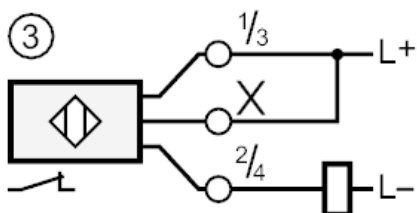
Induktivni senzor

IIA2010SFROG/V4A/10m

Električni priključek

Kabel: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Priključek



- 1 = priključitev na F400
 2 = Priključek 2-žični DC
 3 = Priključek 2-žični DC
 Barva žil :
 BK = črn
 BN = rjavo
 BU = modro