

Induktivni senzor

IVE2015UFBOW

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)	
Preklopna razdalja [mm]	15	
Ohišje	kvadrato	
Mere [mm]	40 x 40 x 118	

Območje uporabe

Posebna značilnost	Imunost na elektromagnetno polje	
Imunost na elektromagnetno polje	da	

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 / izklopni kontakt; (izbirno)	
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC [V]	7	
Minimalni obremenilni tok [mA]	10	
Maks. uhajavi tok [mA]	5	
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC [mA]	500	



Induktivni senzor

IVE2015UFBOW

Preklopna frekvenca AC	[Hz]	25
Zaščita pred kratkim stikom		ne
Zaščita pred preobremenitvijo		ne

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja	[mm]	15
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	15 ± 10 %
Delovni razmak	[mm]	0...12,1

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...70
Zaščita		IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B

Mehanski podatki

Ohišje		kvadrasto
Vrsta montaže		vezilno vgradno
Mere	[mm]	40 x 40 x 118
Materiali		PBT

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
	obratovanje	1 x LED, zeleno

Opombe

Opombe		Kabelska tesnilka (E11270) naročiti posebej
Embalažna enota		1 Kosov

Električni priključek

terminali: ...2,5 mm²

Priključek

