

Induktivni senzor

IMC4020BCPKG/K1/US-100-DPA

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IM5132

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



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	dopolnilni
Preklopna razdalja [mm]	20
Ohišje	kvadrasto
Mere [mm]	40 x 40 x 66

Območje uporabe

Posebna značilnost	pozlačeni kontakti; Korekcijski faktor K=1
--------------------	--

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...36 DC
Poraba toka [mA]	20; (24 V)
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da



Induktivni senzor

IMC4020BCPKG/K1/US-100-DPA

Izhodi		
Električna izvedba	PNP	
Funkcija izhoda	dopolnilni	
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5	
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	250	
Preklopna frekvenca DC [Hz]	200	
Zaščita pred kratkim stikom	da	
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno	
Zaščita pred preobremenitvijo	da	
Območje zaznavanja		
Preklopna razdalja [mm]	20	
Dejansko območje zaznavanja Sr [mm]	20 ± 10 %	
Delovni razmak [mm]	0...16,2	
Natančnost / odstopanja		
Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 1,1 / medenina: 1,1 / aluminij: 1,1 / baker: 1,1	
Histereza [% Sr]	3...15	
Zdrs preklopne točke [% Sr]	-10...10	
Korekcijski faktor K=1	da	
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 66	
Materiali	ohišje: PPE; zaznavno pročelje: PPE; končna kapica: PPS; sponka: PPS	
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
	obratovanje	1 x LED, zeleno
Pribor		
V sklopu dobave	Montažno držalo: 1	
	Inbus ključ: 1	
Opombe		
Embalažna enota	1 Kosov	

Induktivni senzor

IMC4020BCPKG/K1/US-100-DPA

Električni priključek - vtič

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlačeno



Priključek

