

Induktivni sensor

IMC4020BCPKG/US-100-DPA

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: IM5123

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	dopunsko
Razmak prekapčanja [mm]	20
Kućište	Kvadratno
Dimenzije [mm]	40 x 40 x 66

Primjena

Posebno svojstvo	Pozlaćeni kontakti
------------------	--------------------

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Potrošnja struje [mA]	20; (24 V)
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP
--------------------	-----



Induktivni sensor

IMC4020BCPKG/US-100-DPA

Izlazna funkcija	dopunsko	
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5	
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250	
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	100	
Zaštita od kratkog spoja	da	
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno	
Zaštita od preopterećenja	da	
Domet nadzora		
Razmak prekapčanja [mm]	20	
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	20 ± 10 %	
Radni razmak [mm]	0...16,2	
Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,8 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3	
Histereza [% od Sr]	3...15	
Drift sklopne točke [% od Sr]	-10...10	
Radni uvjeti		
Temperatura okoline [°C]	-25...70	
Zaštita	IP 67	
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B
Mehanički podaci		
Kućište	Kvadratno	
Način ugradnje	izravno ugradivo	
Dimenzije [mm]	40 x 40 x 66	
Materijali	kućište: PPE; prednja strana senzora: PPE; završna kapica: PPS; stezaljka: PPS	
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
	Pogon	1 x LED, Zeleno
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata	Montažni nosač: 1	
	Imbus: 1	
Opaske		
Količina pakiranja	1 kom.	

Induktivni sensor

IMC4020BCPKG/US-100-DPA

Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlaćeno



Priključak

