

Induktivni sensor

IMC3015UBPKG/SC/US-100-DPS

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: IM5119

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



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	15
Kućište	Kvadratno
Dimenzije [mm]	40 x 40 x 66

Primjena

Posebno svojstvo	Pozlaćeni kontakti; Otpornost na elektromagnetsko polje; uređaj protiv prskanja
Otpornost na elektromagnetsko polje	da

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Potrošnja struje [mA]	15; (24 V)
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da



Induktivni sensor

IMC3015UBPKG/SC/US-100-DPS

Izlazi		
Električna izvedba	PNP	
Izlazna funkcija	normalno otvoreno	
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5	
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250	
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	300	
Zaštita od kratkog spoja	da	
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno	
Zaštita od preopterećenja	da	
Domet nadzora		
Razmak prekapčanja [mm]	15	
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	15 ± 10 %	
Radni razmak [mm]	0...12,1	
Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2	
Histereza [% od Sr]	1...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: PBT; prednja strana senzora: PEI uređaj protiv prskanja; 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		
Opaske	moguće 5 položaja aktivne sklopne zone	
Količina pakiranja	1 kom.	

Induktivni sensor

IMC3015UBPKG/SC/US-100-DPS

Električni priključak - utikač

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



Priključak

