

Induktivni sensor

IVE2020ZFBOW

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)	
Razmak prekapčanja [mm]	20	
Kućište	Kvadratno	
Dimenzije [mm]	40 x 40 x 118	

Električni podaci

Frekvencija AC [Hz]	47...63	
Radni napon [V]	20...250 AC	
Zaštitna klasa	II	
Zaštita od obrnutog polariteta	ne	

Izlazi

Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)	
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC [V]	7	
Minimalno strujno opterećenje [mA]	10	
Maks. struja propuštanja [mA]	2,5	
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC [mA]	500	
Frekvencija prekapčanja AC [Hz]	25	



Induktivni sensor

IVE2020ZFBOW

Zaštita od kratkog spoja	ne	
Zaštita od preopterećenja	ne	
Domet nadzora		
Razmak prekapćanja	[mm]	20
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	20 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...16,2
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...100
Zaštita	IP 67	
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	Razred B
	EN 55011	
Mehanički podaci		
Kućište	Kvadratno	
Način ugradnje	neizravno ugradivo	
Dimenzije	[mm]	40 x 40 x 118
Materijali	PBT	
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapćanja	1 x LED, Žuto
	Pogon	1 x LED, Zeleno
Električni priključak		
Potrebna zaštita	minijaturni osigurač prema IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; brzodjelujuće	
Opaske		
Opaske	kabelski priključak (E11270) naručuje se posebno	
	Preporuka: provjerite jedinicu za sigurnu funkciju poslije kratkog spoja.	
Količina pakiranja	1 kom.	

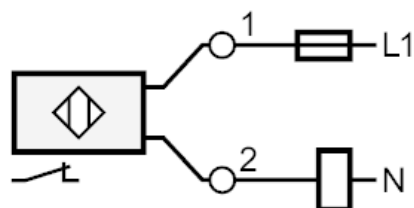
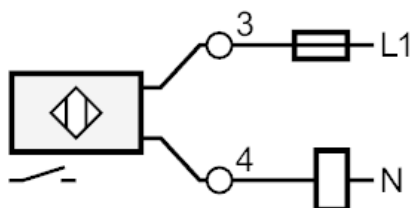
Induktivni sensor

IVE2020ZFBOW

Električni priključak

Utične stezaljke: ...2,5 mm²; Obloga kabla: Ø 7...13 mm; Kabela prirubnica: M20 X 1,5

Priključak



Uputa minijaturni osigurač prema IEC60127-2 list 1 ≤ 2 A brzodjelujuće