

Induktivni sensor

IB-2020-ABOW/20m

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	20
Kućište	Cilindrično
Dimenzije [mm]	Ø 34 / L = 82

Električni podaci

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

Izlazi

Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC [V]	5,5
Minimalno strujno opterećenje [mA]	5
Maks. struja propuštanja [mA]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC [mA]	300; (500 (...50 °C))
Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekvencija prekapčanja AC [Hz]	15
Osigurano protiv kratkog spoja	ne
Zaštita od preopterećenja	ne

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	20
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	20 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...16,2

Točnost / odstupanja

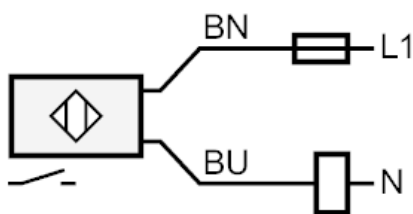
Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3
Histereza [% od Sr]	1...15
Drift sklopne točke [% od Sr]	-10...10



Induktivni sensor

IB-2020-ABOW/20m

Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...80
Zaštita		IP 67
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B
Mehanički podaci		
Kućište		Cilindrično
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	Ø 34 / L = 82
Materijali		PBT
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapćanja	1 x LED, Žuto
Električni priključak		
Potrebna zaštita	minijaturni osigurač prema IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; brzodjelujuće	
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata	Stezaljke za pričvršćivanje: 1	
Opaske		
Opaske	Preporuka: provjerite jedinicu za sigurnu funkciju poslije kratkog spoja.	
Količina pakiranja	1 kom.	
Električni priključak		
Kabel: 20 m, PVC; 2 x 0,5 mm²		
Priključak		



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

Boje žica :

BN =

Smeđe

BU =

Plavo