IB0064

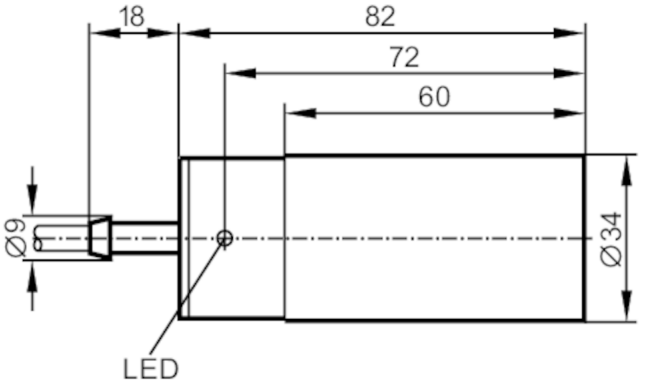
Induktivni sensor

IB-2030-BBOA/10M/PH

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: IB0027

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



Značajke proizvoda		
Izlazna funkcija		normalno zatvoreno
Razmak prekapčanja	[mm]	30
Kućište		Cilindrično
Dimenzije	[mm]	Ø 34 / L = 82
Električni podaci		
Radni napon	[V]	20...250 AC/DC
Zaštitna klasa		II
Zaštita obrnutog polariteta		ne
Izlazi		
Izlazna funkcija		normalno zatvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	6
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC	[V]	6,5
Minimalno strujno opterećenje	[mA]	5
Maks. struja propuštanja	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	100
Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekvencija prekapčanja AC	[Hz]	25
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	50
Osigurano protiv kratkog spoja		ne

IB0064

Induktivni sensor

IB-2030-BBOA/10M/PH

Zaštita od preopterećenja		ne	
Domet nadzora			
Razmak prekapčanja	[mm]	30	
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	30 ± 10 %	
Radni razmak	[mm]	0...24,3	
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...80	
Zaštita		IP 67	
Testovi / odobrenja			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Razred B
MTTF	[godina]	607	
Mehanički podaci			
Težina	[g]	0,555	
Kućište		Cilindrično	
Način ugradnje		neizravno ugradivo	
Dimenzije	[mm]	Ø 34 / L = 82	
Materijali		PBT	
Prikazi / radni elementi			
Prikaz		Status prekapčanja	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.	

IB0064

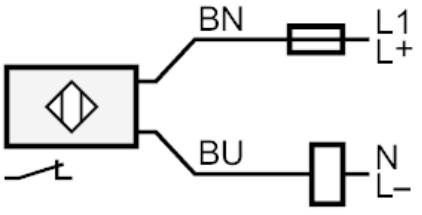
Induktivni sensor

IB-2030-BBOA/10M/PH

Električni priključak

Kabel: 10 m, PUR / PVC; visoko fleksibilan; 2 x 0,5 mm²

Priključak



Uputa minijaturni osigurač prema IEC60127-2 list 1 ≤ 2 A brzodjelujuće
Boje žica :
BN = Smeđe
BU = Plavo