

Induktivni sensor

IFA2004-BBOW/V4A

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: IF0261

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]	4
Kućiste		Tip navoja
Dimenzije	[mm]	M12 x 1 / L = 71

Električni podaci

Frekvencija AC	[Hz]	47...63
Radni napon	[V]	20...140 AC
Zaštitna klasa		II
Zaštita od obrnutog polariteta		ne

Izlazi

Izlazna funkcija		normalno zatvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC	[V]	8,5
Minimalno strujno opterećenje	[mA]	8
Maks. struja propuštanja	[mA]	1,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC	[mA]	250
Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekvencija prekapčanja AC	[Hz]	25
Zaštita od kratkog spoja		ne
Zaštita od preopterećenja		ne

Domet nadzora

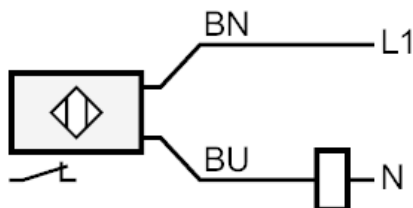
Razmak prekapčanja	[mm]	4
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	4 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...3,25



Induktivni sensor

IFA2004-BBOW/V4A

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
Mehanički podaci			
Kućište		Tip navoja	
Način ugradnje		neizravno ugradivo	
Dimenzije		[mm]	M12 x 1 / L = 71
Oznaka navoja		M12 x 1	
Materijali		nehrđajući čelik (1,4571/316Ti); PBT	
Prikazi / radni elementi			
Prikaz		Status prekapčanja	1 x LED, Crveno
Dodatna oprema			
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2	
Opaske			
Količina pakiranja		1 kom.	
Električni priključak			
Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²			
Priključak			



Boje žica :
 BN = Smeđe
 BU = Plavo