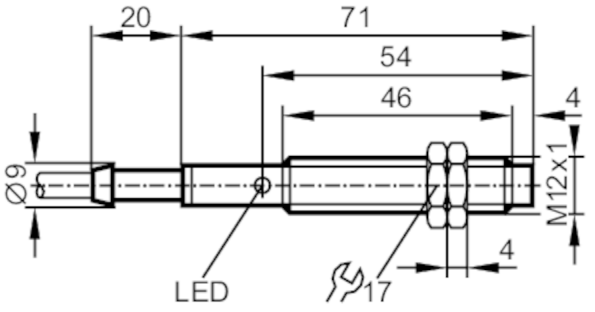
IF0230

Induktivni sensor

IFA2004-BBOW/ 6m

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda		
Izlazna funkcija		normalno zatvoreno
Razmak prekapčanja	[mm]	4
Kućište		Tip navoja
Dimenzije	[mm]	M12 x 1 / L = 71
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
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC	[V]	8,5
Minimalno strujno opterećenje	[mA]	8
Maks. struja propuštanja	[mA]	2
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
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
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

IF0230

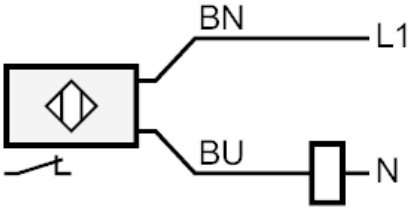
Induktivni sensor

IFA2004-BBOW/ 6m

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		Mjed presvučeno bijelom broncom; CO-PC	
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: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključak



	Boje žica :
BN =	Smeđe
BU =	Plavo