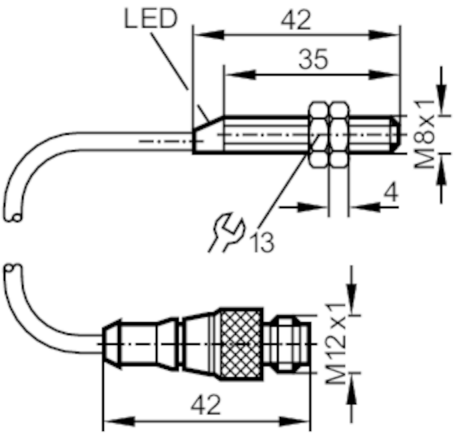
IE9902

Induktivni sensor

IEB2002-BARKG/0,80M/PUR/US/RT



Značajke proizvoda		
Električna izvedba		PNP/NPN
Izlazna funkcija		normalno otvoreno
Razmak prekapčanja	[mm]	2
Kućište		Tip navoja
Dimenzije	[mm]	M8 x 1 / L = 42
Električni podaci		
Radni napon	[V]	10...55 DC
Zaštitna klasa		III
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Izlazi		
Električna izvedba		PNP/NPN
Izlazna funkcija		normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	4,5
Minimalno strujno opterećenje	[mA]	5
Maks. struja propuštanja	[mA]	0,6
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	100
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	1000
Zaštita od kratkog spoja		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da
Domet nadzora		
Razmak prekapčanja	[mm]	2
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	2 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...1,62

IE9902

Induktivni sensor

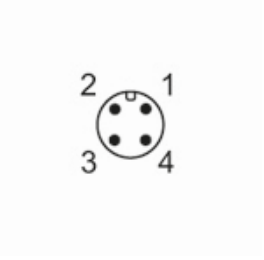
IEB2002-BARKG/0,80M/PUR/US/RT

Točnost / odstupanja			
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,5 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3	
Histereza	[% od Sr]	3...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]	2460	
Mehanički podaci			
Težina	[g]	43	
Kućište		Tip navoja	
Način ugradnje		izravno ugradivo	
Dimenzije	[mm]	M8 x 1 / L = 42	
Oznaka navoja		M8 x 1	
Materijali		Mjed presvučeno bijelom broncom	
Prikazi / radni elementi			
Prikaz		Status prekapčanja	1 x LED, Crveno
Dodatna oprema			
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2	
Opaske			
Količina pakiranja		1 kom.	

Električni priključak - utikač

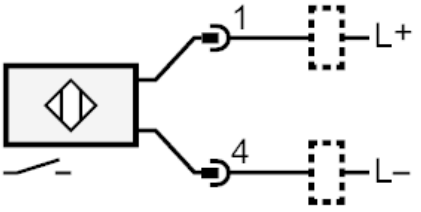
Kabel: 0,8 m, PUR

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A; Zaključavanje: rotirajuće



IE9902

Induktivni sensor

IEB2002-BARKG/0,80M/PUR/US/RT

Priključak