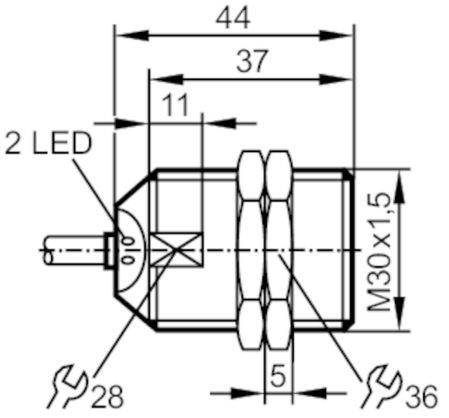
II5871

Induktivni sensor

IIB2012BAROG/UP/SC/0.3UC

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda		
Električna izvedba		PNP/NPN
Izlazna funkcija		normalno otvoreno
Razmak prekapčanja	[mm]	12
Kućište		Tip navoja
Dimenzije	[mm]	M30 x 1,5 / L = 44
Primjena		
Posebno svojstvo		Optička pomoć namještanja
Električni podaci		
Radni napon	[V]	10...36 DC
Zaštitna klasa		II
Zaštita od obrnutog polariteta		ne
Izlazi		
Električna izvedba		PNP/NPN
Izlazna funkcija		normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	5
Minimalno strujno opterećenje	[mA]	5
Maks. struja propuštanja	[mA]	1
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	100
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	100
Zaštita od kratkog spoja		ne
Zaštita od preopterećenja		ne
Domet nadzora		
Razmak prekapčanja	[mm]	12
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	12 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...9,7

II5871

Induktivni sensor

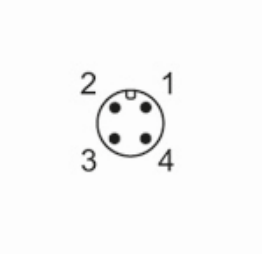
IIB2012BAROG/UP/SC/0.3UC

Točnost / odstupanja			
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,5 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,5	
Histereza	[% od Sr]	3...15	
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-10...10	
Radni uvjeti			
Temperatura okoline	[°C]	-25...70	
Zaštita		IP 67	
Testovi / odobrenja			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Razred B
Mehanički podaci			
Kućište		Tip navoja	
Način ugradnje		izravno ugradivo	
Dimenzije	[mm]	M30 x 1,5 / L = 44	
Oznaka navoja		M30 x 1,5	
Materijali		Mjed s premazom PTFE-a; Računalo	
Prikazi / radni elementi			
Prikaz		Status prekapčanja	1 x LED, Crveno
		pomoć pri namještanju	1 x LED, Zeleno
Optička pomoć namještanja		da	
Dodatna oprema			
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2	
Opaske			
Količina pakiranja		1 kom.	

Električni priključak - utikač

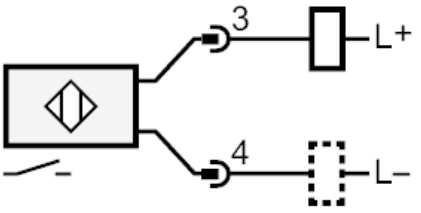
Kabel: 0,3 m, PVC

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



II5871

Induktivni sensor

IIB2012BAROG/UP/SC/0.3UC

Priključak