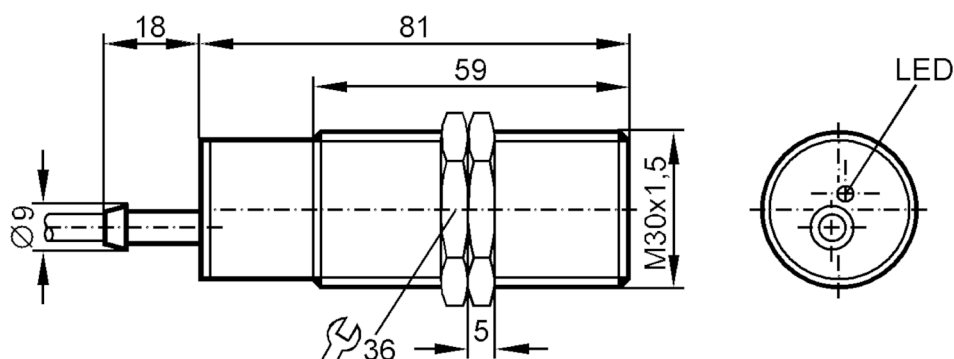


Induktivni sensor

IIA2010SFROG/10m

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP; (Samonadgledanje)
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapčanja [mm]	10
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M30 x 1,5

Električni podaci

Priključak na sklopno pojačalo	da
Pojačivači prekapčanja	Priključak na kontrolor funkcija F400 ili kao 2-žični DC PNP
Radni napon [V]	10...36 DC
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	ne

Izlazi

Električna izvedba	PNP; (Samonadgledanje)
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	6,5
Minimalno strujno opterećenje [mA]	5
Maks. struja propuštanja [mA]	1,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	100
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	30

**Induktivni sensor**

IIA2010SFROG/10m

Zaštita od kratkog spoja		ne	
Zaštita od preopterećenja		ne	
Domet nadzora			
Razmak prekapčanja		[mm]	10
Stvarno osjetilno područje Sr		[mm]	10 ± 10 %
Radni razmak		[mm]	0...8,1
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		IEC 801-2	razina 4
		IEC 801-3	razina 2
		IEC 801-4	razina 3
Mehanički podaci			
Kućište		Tip navoja	
Način ugradnje		izravno ugradivo	
Dimenzije		[mm]	M30 x 1,5
Oznaka navoja		M30 x 1,5	
Materijali		Mjed niklovano; PBT	
Prikazi / radni elementi			
Prikaz		Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
Dodatna oprema			
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2	
Opaske			
Količina pakiranja		1 kom.	

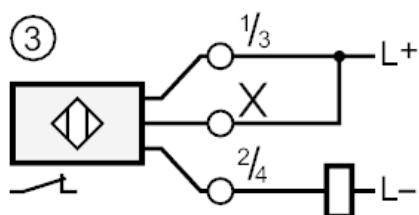
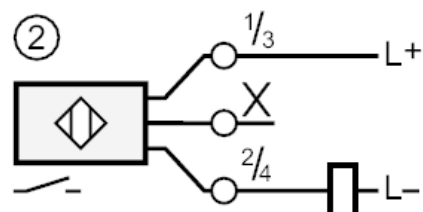
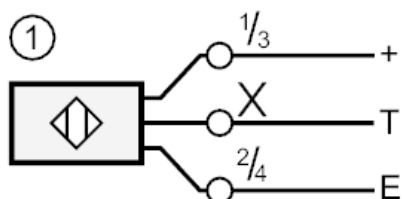
Induktivni sensor

IIA2010SFROG/10m

Električni priključak

Kabel: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Priključak



- 1 = spajanje na F400
 2 = Priključak 2-vodna struja DC
 3 = Priključak 2-vodna struja DC
 Boje žica :
 BK = crno
 BN = Smeđe
 BU = Plavo