

Induktivni sensor

II-2015-FRKG/10mPPU

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapčanja [mm]	15
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Električni podaci

Radni napon [V]	10...55 DC
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	4,6
Minimalno strujno opterećenje [mA]	4
Maks. struja propuštanja [mA]	0,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	400
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	200
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

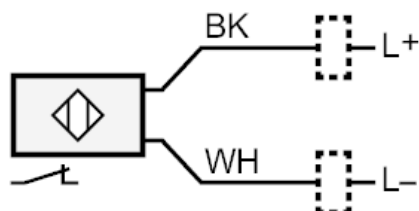
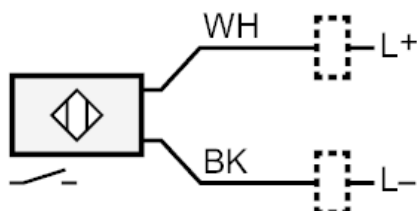
Razmak prekapčanja [mm]	15
Stvarno osjetilno područje S_r [mm]	$15 \pm 10 \%$
Radni razmak [mm]	0...12,1



Induktivni sensor

II-2015-FRKG/10mPPU

Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2
Histereza	[% od Sr]	
Drift sklopne točke	[% od Sr]	
		1...15
		-10...10
Radni uvjeti		
Temperatura okoline		[°C]
Zaštita		
		-25...80
		IP 67
Testovi / odobrenja		
EMC		EN 60947-5-2
		EN 55011
		Razred B
MTTF		[godina]
		1835
Mehanički podaci		
Kućište		Tip navoja
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije		[mm]
Oznaka navoja		M30 x 1,5 / L = 81
Materijali		M30 x 1,5
		PBT
Prikazi / radni elementi		
Prikaz		Status prekapćanja
		1 x LED, Žuto
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak		
Kabel: 10 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm²		
Priključak		



BK =
 WH =

Boje žica :
 crno
 Bijelo