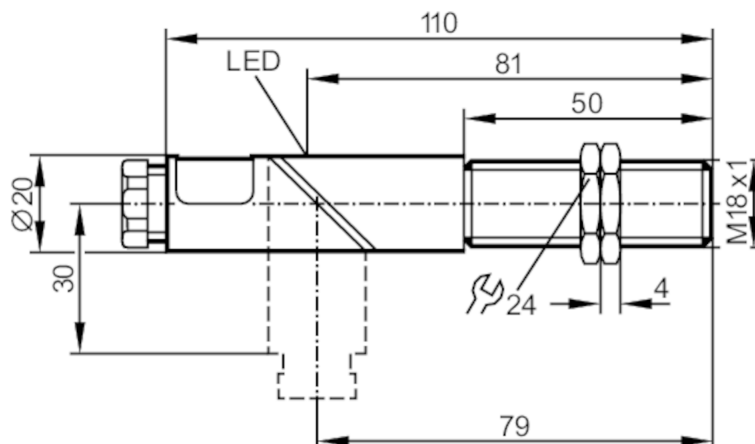


Induktivni sensor

IGE2008-FRKG



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapčanja [mm]	8
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M18 x 1 / L = 110

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]	1
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	400
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	300
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	8
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	8 ± 10 %
Radni razmak [mm]	0...6,5



Induktivni sensor

IGE2008-FRKG

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]	
-10...10		
Radni uvjeti		
Temperatura okoline		[°C]
Zaštita		IP 65
Testovi / odobrenja		
EMC		EN 60947-5-2
		EN 55011
		Razred B
MTTF		[godina]
		1674
Mehanički podaci		
Težina		[g]
		44,3
Kućište		Tip navoja
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije		[mm]
		M18 x 1 / L = 110
Oznaka navoja		M18 x 1
Materijali		PBT; završna kapica: Računalo
Prikazi / radni elementi		
Prikaz		Status prekapčanja
		1 x LED, Žuto
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak		
Utične stezaljke: ...2,5 mm²; Obloga kabela: Ø 4,5...10 mm; Kabelska prirubnica: M16 X 1,5		
Priključak		

