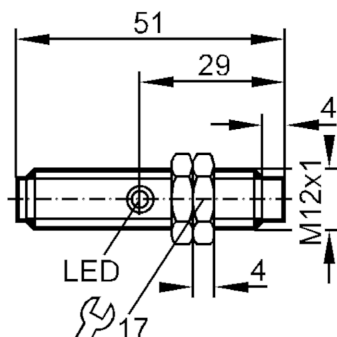


Induktivni sensor

IFB2004-ARKG/UP/US-100-IRS RT



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	4
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M12 x 1

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	4,6
Minimalno strujno opterećenje [mA]	4
Maks. struja propuštanja [mA]	0,6
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mW]	150
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	1500
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da



Induktivni sensor

IFB2004-ARKG/UP/US-100-IRS RT

Domet nadzora		
Razmak prekapčanja	[mm]	4
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	$4 \pm 10 \%$
Radni razmak	[mm]	0...3,25
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	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B
MTTF	[godina]	2833
Mehanički podaci		
Težina	[g]	25,9
Kučište		Tip navoja
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	M12 x 1
Oznaka navoja		M12 x 1
Materijali		Mjed niklovano; Računalo
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		
Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A		
		

IF5793



Induktivni sensor

IFB2004-ARKG/UP/US-100-IRS RT

Priključak

