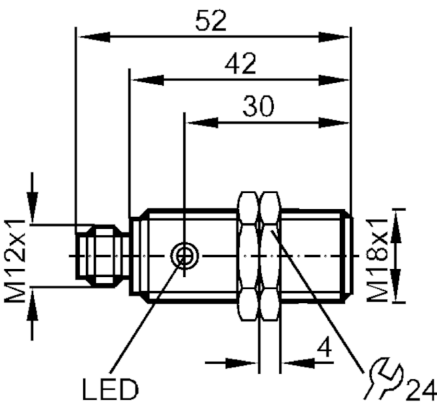




Induktivni sensor

IGB2005-ARKG/UP/US-100-IRS RT



Značajke proizvoda		
Električna izvedba		PNP/NPN
Izlazna funkcija		normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]		5
Kućiste		Tip navoja
Dimenzije [mm]		M18 x 1
Električni podaci		
Radni napon [V]		10...36 DC
Potrošnja struje [mA]		15; (24 V)
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]		0,8
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]		150
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]		700
Zaštita od kratkog spoja		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da



Induktivni sensor

IGB2005-ARKG/UP/US-100-IRS RT

Domet nadzora		
Razmak prekapčanja	[mm]	5
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	5 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...4,05
Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,5 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3
Histereza	[% od Sr]	3...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]	2642
Mehanički podaci		
Težina	[g]	66,5
Kućište		Tip navoja
Način ugradnje		izravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	M18 x 1
Oznaka navoja		M18 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		
		



Induktivni sensor

IGB2005-ARKG/UP/US-100-IRS RT

Priključak

