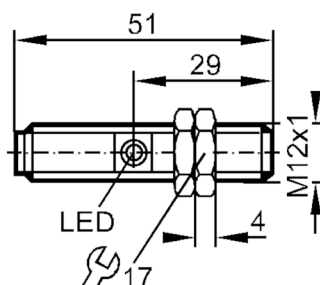


Induktivni sensor

IFB2002-ARKG/UP/V4A/US100KRSRT

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	2
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M12 x 1

Primjena

Posebno svojstvo	Pozlaćeni kontakti
------------------	--------------------

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]	0,8
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	150
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	1200
Zaštita od kratkog spoja	da



Induktivni sensor

IFB2002-ARKG/UP/V4A/US100KRSRT

Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora	
Razmak prekapčanja [mm]	2
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	$2 \pm 10 \%$
Radni razmak [mm]	0...1,6

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

Mehanički podaci	
Kućište	Tip navoja
Način ugradnje	izravno ugradivo
Dimenzije [mm]	M12 x 1
Oznaka navoja	M12 x 1
Materijali	nehrđajući čelik (1,4571/316Ti); PBT bezbojno

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; Kontakti: pozlaćeno



IF5911



Induktivni sensor

IFB2002-ARKG/UP/V4A/US100KRSRT

Priključak

