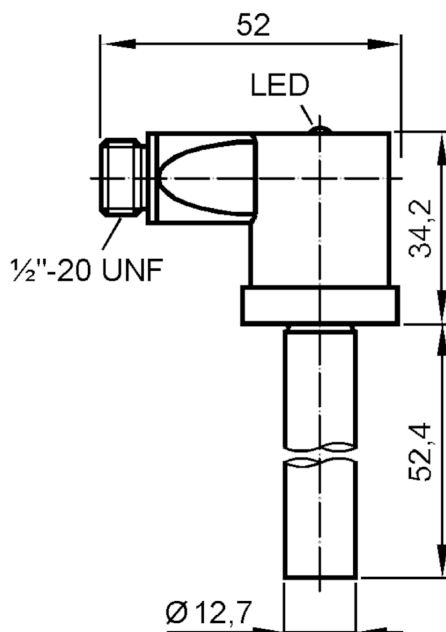


Senzor položaja otporan na tlak

IFG2002-ABKA/LS-100-AK

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapćanja [mm]	2

Primjena

Posebno svojstvo	Otpornost na elektromagnetsko polje
Snaga tlaka [psi]	3000
Otpornost na elektromagnetsko polje	da

Električni podaci

Frekvencija AC [Hz]	47...63
Radni napon [V]	20...250 AC/DC
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapćanja DC [V]	7
Maks. naponski pad izlaza prekapćanja AC [V]	7
Minimalno strujno opterećenje [mA]	8
Maks. struja propuštanja [mA]	1,7
Trajna snaga struje izlaza prekapćanja AC [mA]	300



Senzor položaja otporan na tlak

IFG2002-ABKA/LS-100-AK

Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	300
Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja	[mA]	300
Frekvencija prekapčanja AC	[Hz]	20
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	20
Zaštita od kratkog spoja		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja	[mm]	2
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	2 ± 10 %

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka		Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3
Histereza	[% od Sr]	5
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-0,5...0,5

Radni uvjeti

Temperatura okoline	[°C]	-25...70
Zaštita		IP 67

Mehanički podaci

Težina	[g]	182
Način ugradnje		izravno ugradivo
Cilindričan		pneumatski i hidraulički cilindri
Materijali		Aluminij

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Crveno
	Pogon	1 x LED, Zeleno

Opaske

Količina pakiranja		1 kom.
--------------------	--	--------

I90003



Senzor položaja otporan na tlak

IFG2002-ABKA/LS-100-AK

Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x 1/2"; kodiranje: C

