

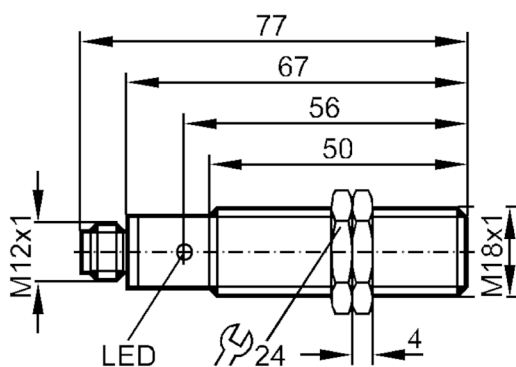
Induktivni sensor

IGA2005-ABOA/SL/LS-100FK

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: IG0337

Kada selektirate alternativni članak i dodatke molimo vas da obratite pažnju da se tehnički podaci mogu razlikovati!



Značajke proizvoda

Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	5
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M18 x 1

Električni podaci

Radni napon [V]	20...250 AC/DC
Zaštitna klasa	I
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	6,5
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC [V]	6,5
Minimalno strujno opterećenje [mA]	5
Maks. struja propuštanja [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	100



Induktivni sensor

IGA2005-ABOA/SL/LS-100FK

Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekvencija prekapčanja AC	[Hz]	25
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	100
Zaštita od kratkog spoja		ne
Zaštita od preopterećenja		ne

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: 0,4 / 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

Mehanički podaci

Kućište		Tip navoja
Način ugradnje		izravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	M18 x 1
Oznaka navoja		M18 x 1
Materijali		Mjed presvučeno bijelom broncom; PBT

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
--------	--------------------	---------------

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2
-------------------	--	-------------------

Opaske

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

Induktivni sensor

IGA2005-ABOA/SL/LS-100FK

Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: C

