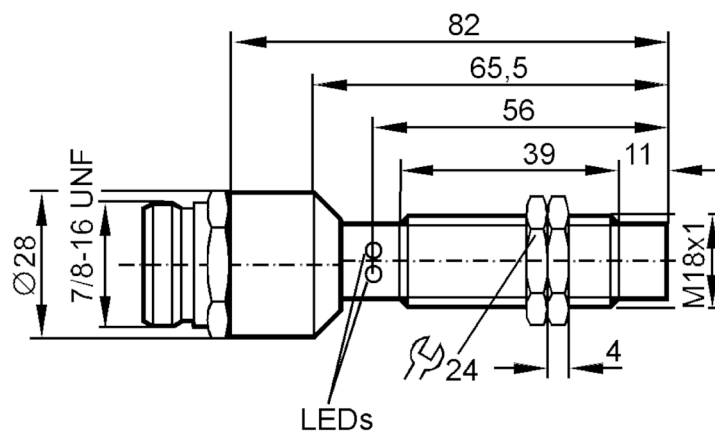


Induktivni sensor

IGA2008UARKA/SC/SL/LS-300BL

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapćanja [mm]	8
Kućište	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M18 x 1

Primjena

Posebno svojstvo	Otpornost na elektromagnetsko polje
Otpornost na elektromagnetsko polje	da

Električni podaci

Frekvencija AC [Hz]	47...63
Radni napon [V]	20...140 AC/DC
Zaštitna klasa	I
Zaštita od obrnutog polariteta	ne

Izlazi

Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapćanja DC [V]	5,5
Maks. naponski pad izlaza prekapćanja AC [V]	5,5
Minimalno strujno opterećenje [mA]	5,5
Maks. struja propuštanja [mA]	1,7 (140 V AC/DC)



Induktivni sensor

IGA2008UARKA/SC/SL/LS-300BL

Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC	[mA]	300
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	420
Frekvencija prekapčanja AC	[Hz]	25
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	500
Zaštita od kratkog spoja		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja	[mm]	8
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	8 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...6,5

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2
Histereza	[% od Sr]	3...15
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-10...10

Radni uvjeti

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

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B

Mehanički podaci

Kućište		Tip navoja
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	M18 x 1
Oznaka navoja		M18 x 1
Materijali		Mjed; prednja strana senzora: Računalo; s premazom PTFE-a

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Crveno
	Pogon	1 x LED, Zeleno
	kratki spoj	1 x LED, zeleno / crveno naizmjenično treperi

Dodatna oprema

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

Opaske

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

Induktivni sensor

IGA2008UARKA/SC/SL/LS-300BL

Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x 7/8"; kodiranje: A

