

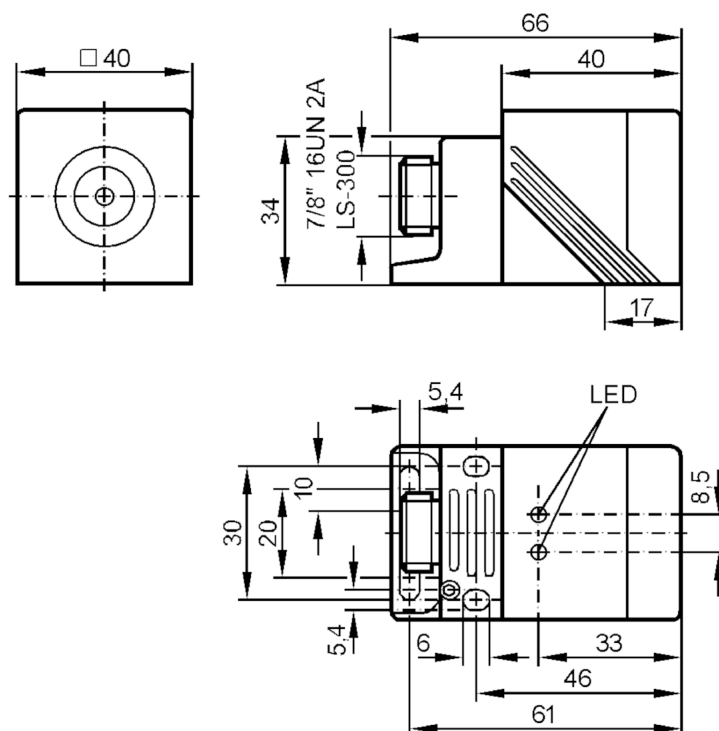
Induktivni sensor

IMC2015-ARKA/LS-300BL

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos

Alternativni artikli: IM0058

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]	15
Kućište	Kvadratno

Električni podaci

Frekvencija AC [Hz]	47...63
Radni napon [V]	20...140 AC / 10...140 DC
Zaštitna klasa	I
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

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



Induktivni sensor

IMC2015-ARKA/LS-300BL

Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC	[mA]	450
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	450
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		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja	[mm]	15
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	15 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...12,1

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...70
Zaštita		IP 67

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B

Mehanički podaci

Kućíšte		Kvadratno
Način ugradnje		izravno ugradivo
Materijali		PBT; prednja strana senzora: PPE

Prikazi / radni elementi

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

Opaske

Opaske		moгуće 5 položaja aktivne sklopne zone
Količina pakiranja		1 kom.

Induktivni sensor

IMC2015-ARKA/LS-300BL

Električni priključak - utikač

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

