

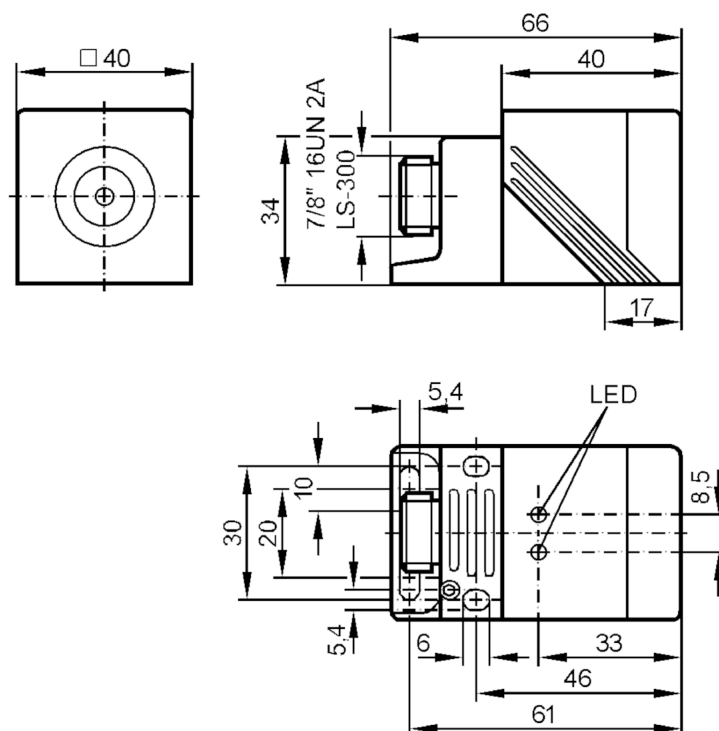
Induktivni senzor

IMC2015-ARKA/LS-300BL

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos

Alternativni izdelki: IM0058

Pri izboru alternativnega izdelka in pribora upoštevajte morebitno odstopanje tehničnih podatkov!



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	15
Ohišje	kvadrasto

Električni podatki

Frekvenca AC [Hz]	47...63
Obratovalna napetost [V]	20...140 AC / 10...140 DC
Zaščitni razred	I
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	5,5
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC [V]	5,5
Minimalni obremenilni tok [mA]	5,5
Maks. uhajavi tok [mA]	1,7 (140 V AC/DC)



Induktivni senzor

IMC2015-ARKA/LS-300BL

Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC	[mA]	450
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	450
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Preklopna frekvenca AC	[Hz]	25
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	100
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo		da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja	[mm]	15
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	15 ± 10 %
Delovni razmak	[mm]	0...12,1

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka		jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / aluminij: 0,3 / baker: 0,2
Histereza	[% Sr]	1...15
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-10...10

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-25...70
Zaščita		IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B

Mehanski podatki

Ohišje		kvadrasto
Vrsta montaže		vezično vgradno
Materiali		PBT; zaznavno pročelje: PPE

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, zeleno
	obratovanje	1 x LED, rdeče
	kratek stik	1 x LED, zeleni/rdeči izmenično utripa

Opombe

Opombe		možna izbira 5 položajev aktivne stikalne cone
Embalažna enota		1 Kosov

Induktivni senzor

IMC2015-ARKA/LS-300BL

Električni priključek - vtič

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

