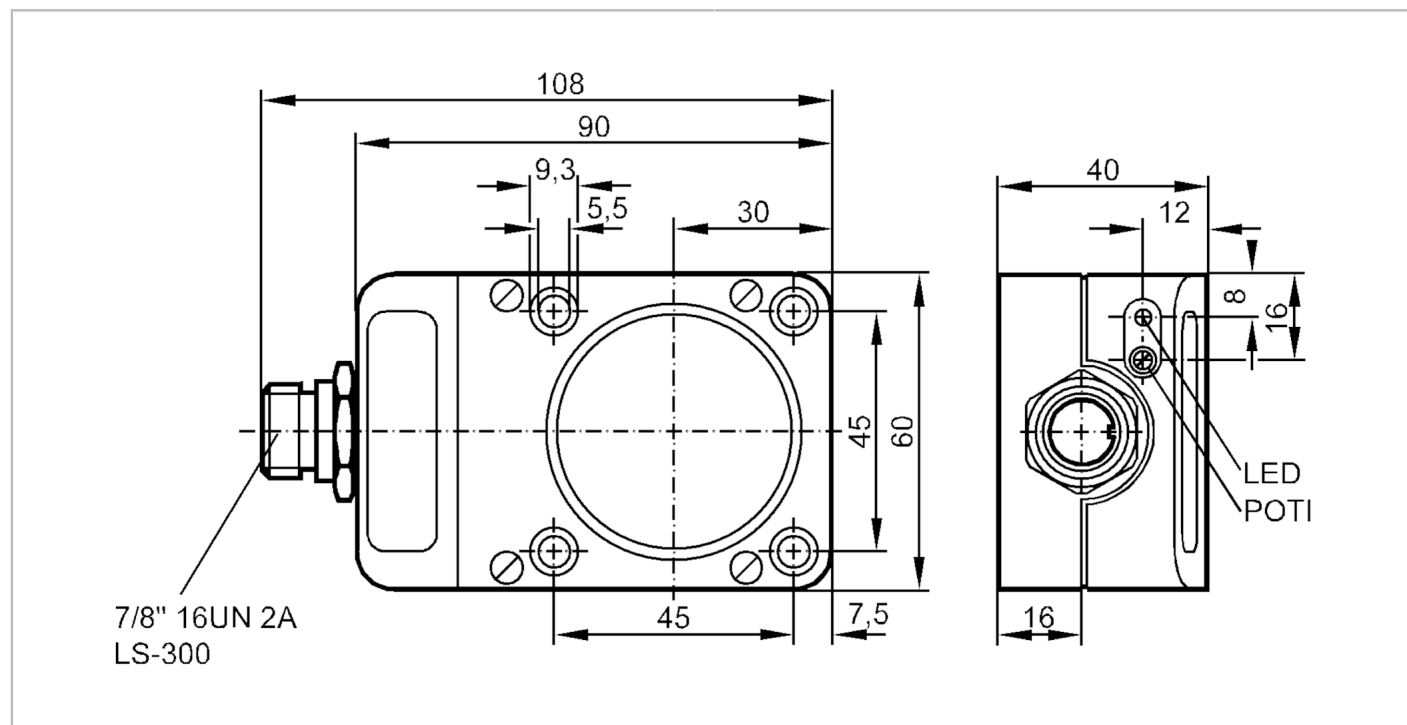


Induktivni senzor

ICE2040-FBOA/LS300L



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda		vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Preklopna razdalja [mm]		40
Ohišje		kvadrasto
Mere [mm]		90 x 60 x 40

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]		20...250 AC/DC
Zaščitni razred		II
Zaščita pred obratno polarnostjo		ne

Izhodi

Funkcija izhoda		vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]		6
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC [V]		6,5
Minimalni obremenilni tok [mA]		5
Maks. uhajavi tok [mA]		2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC [mA]		250; (350 (...50 °C))
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]		100
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda [mA]		2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Preklopna frekvenca AC [Hz]		10
Preklopna frekvenca DC [Hz]		10
Zaščita pred kratkim stikom		ne
Zaščita pred preobremenitvijo		ne



Induktivni senzor

ICE2040-FBOA/LS300L

Območje zaznavanja		
Preklopna razdalja	[mm]	40
Prilagodljivo območje zaznavanja		da
Tovarniška nastavitve območja zaznavanja	[mm]	40
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	40 ± 10 %
Delovni razmak	[mm]	0...32,4
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...80
Zaščita		IP 65
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
Mehanski podatki		
Teža	[g]	308,443
Ohišje		kvadrasto
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere	[mm]	90 x 60 x 40
Materiali		PPE
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Pribor		
V sklopu dobave		izvijač: 1
Opombe		
Embalažna enota		1 Kosov

Induktivni senzor

ICE2040-FBOA/LS300L

Električni priključek - vtič

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

