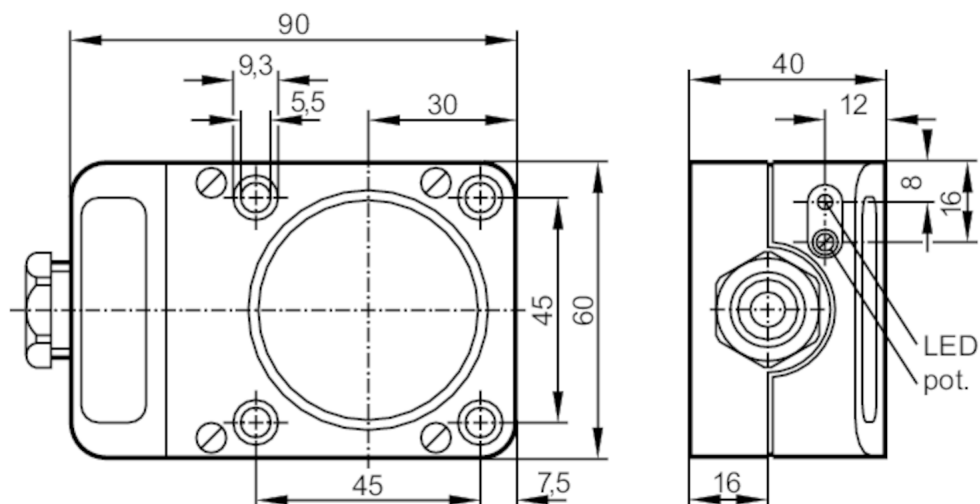




Induktivni senzor

ICE3040-FPKG



Značilnosti izdelka

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

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...36 DC
Poraba toka [mA]	15; (24 V)
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt / izklopni kontakt; (izbirno)
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC [mA]	250
Preklopna frekvenca DC [Hz]	15
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	40
Prilagodljivo območje zaznavanja	da
Tovarniška nastavitve območja zaznavanja [mm]	40



Induktivni senzor

ICE3040-FPKG

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 preklapne točke	[% Sr]	-10...10
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-25...80
Zaščita		IP 65
Dovoljenja/preverjanja		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[Let]	1261
Odobritev UL	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	oskrba z napetostjo	Hazardous voltage
	Številka datoteke UL	E174191
Mehanski podatki		
Teža	[g]	268
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
		vzmetna podložka: 4
		cilindrični vijaki: 4 x M5 x 35
Opombe		
Embalažna enota		1 Kosov

Induktivni senzor

ICE3040-FPKG

Električni priključek

terminali: ...2,5 mm²; Kabelski tulec: Ø 7...13 mm; Kabelska uvodnica: M20 X 1,5

Priključek

