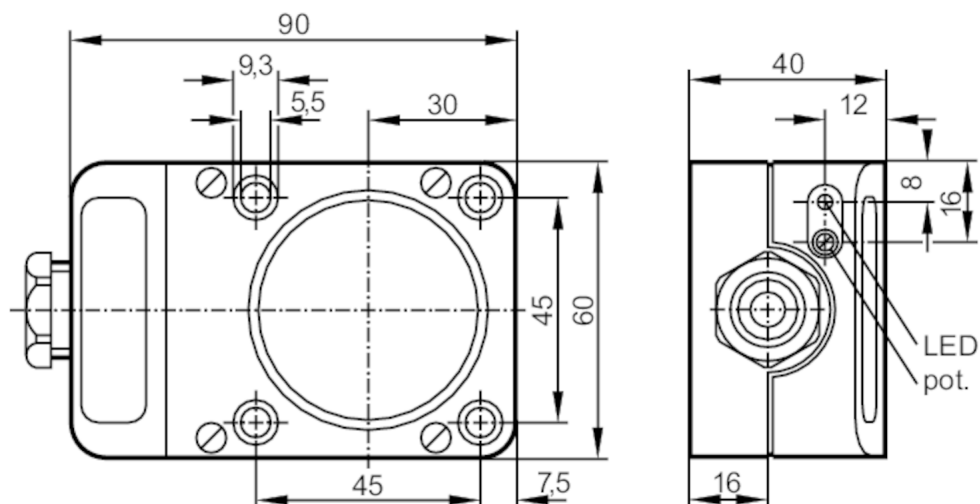


Induktivni sensor

ICE3040-FPKG



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Razmak prekapčanja [mm]	40
Kućište	Kvadratno
Dimenzije [mm]	90 x 60 x 40

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Potrošnja struje [mA]	15; (24 V)
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	Normalno zatvoreno/normalno otvoreno; (odabirno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	15
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	40
Prilagodljivo osjetilno područje	da
Tvorničke postavke osjetilnog područja [mm]	40
Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	40 ± 10 %



Induktivni sensor

ICE3040-FPKG

Radni razmak	[mm]	0...32,4
--------------	------	----------

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...80
Zaštita		IP 65

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[godina]	1261
Odobrenje UL-a	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Napajanje napona	Hazardous voltage
	Broj datoteke UL	E174191

Mehanički podaci

Težina	[g]	268
Kućište		Kvadratno
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Dimenzije	[mm]	90 x 60 x 40
Materijali		PPE

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
--------	--------------------	---------------

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata	Odvijač: 1	
	opružni podložnici: 4	
	vijci cilindra: 4 x M5 x 35	

Opaske

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

Električni priključak

Utične stezaljke: ...2,5 mm²; Obloga kabela: Ø 7...13 mm; Kabelska prirubnica: M20 X 1,5

Priključak

