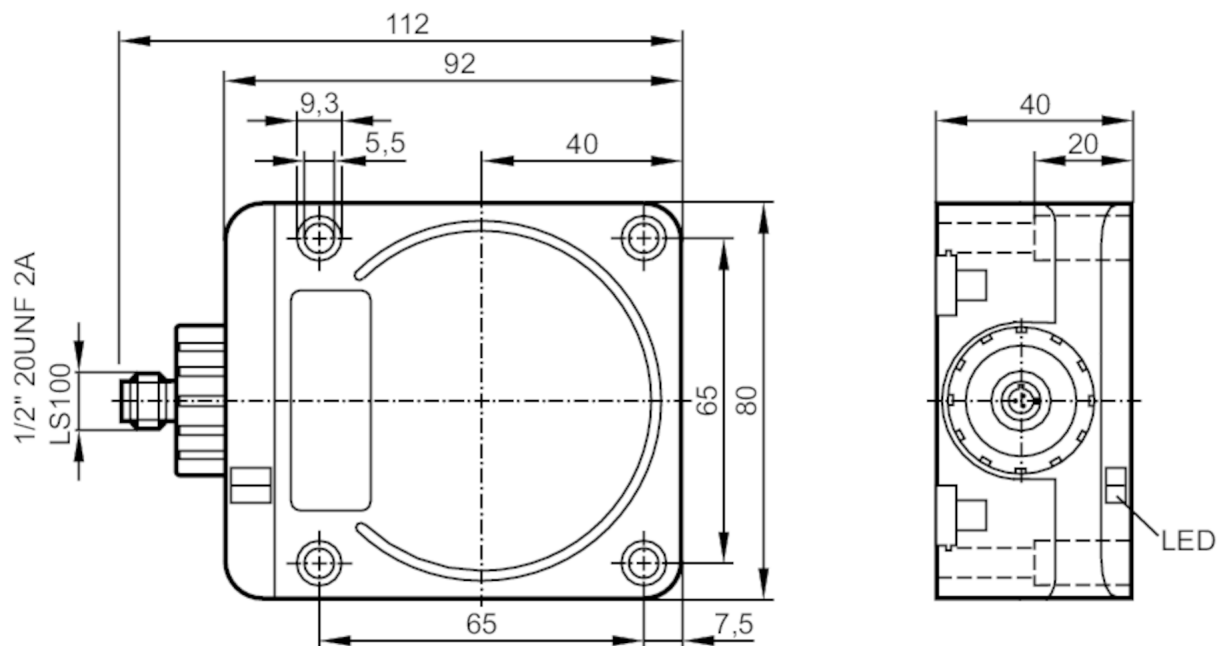


Induktivni sensor

IDC2050BARKA/LS-100AK

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Izlazna funkcija		normalno otvoreno
Razmak prekapčanja	[mm]	50
Kućiste		Kvadratno
Dimenzije	[mm]	92 x 80 x 40

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]	6
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC	[V]	6
Minimalno strujno opterećenje	[mA]	5,5
Maks. struja propuštanja	[mA]	1,7 (140 V AC/DC)
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)



Induktivni sensor

IDC2050BARKA/LS-100AK

Frekvencija prekapčanja AC [Hz]	25
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	25
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora	
Razmak prekapčanja [mm]	50
Radni razmak [mm]	0...40,5; (izravno ugrađeno s blagim čelikom (ST37))

Točnost / odstupanja	
Čimbenik ispravka	Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,85 / Mjed: 0,48 / Aluminij: 0,46 / Bakar: 0,38
Histereza [% od Sr]	3...20
Drift sklopne točke [% od Sr]	-15...15

Radni uvjeti	
Temperatura okoline [°C]	-25...70
Zaštita	IP 67

Testovi / odobrenja	
EMC	EN 60947-5-2

Mehanički podaci	
Kućište	Kvadratno
Način ugradnje	izravno ugradivo
Vrsta montaže	s ugradbenim nosačem; (E10730)
Dimenzije [mm]	92 x 80 x 40
Materijali	PPE; Tlačno lijevani cink; Mjed niklovano

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

Dodatna oprema	
Isporuka obuhvata	Odvijač: 1

Opaske	
Količina pakiranja	1 kom.

Induktivni sensor

IDC2050BARKA/LS-100AK

Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x 1/2"; kodiranje: C

