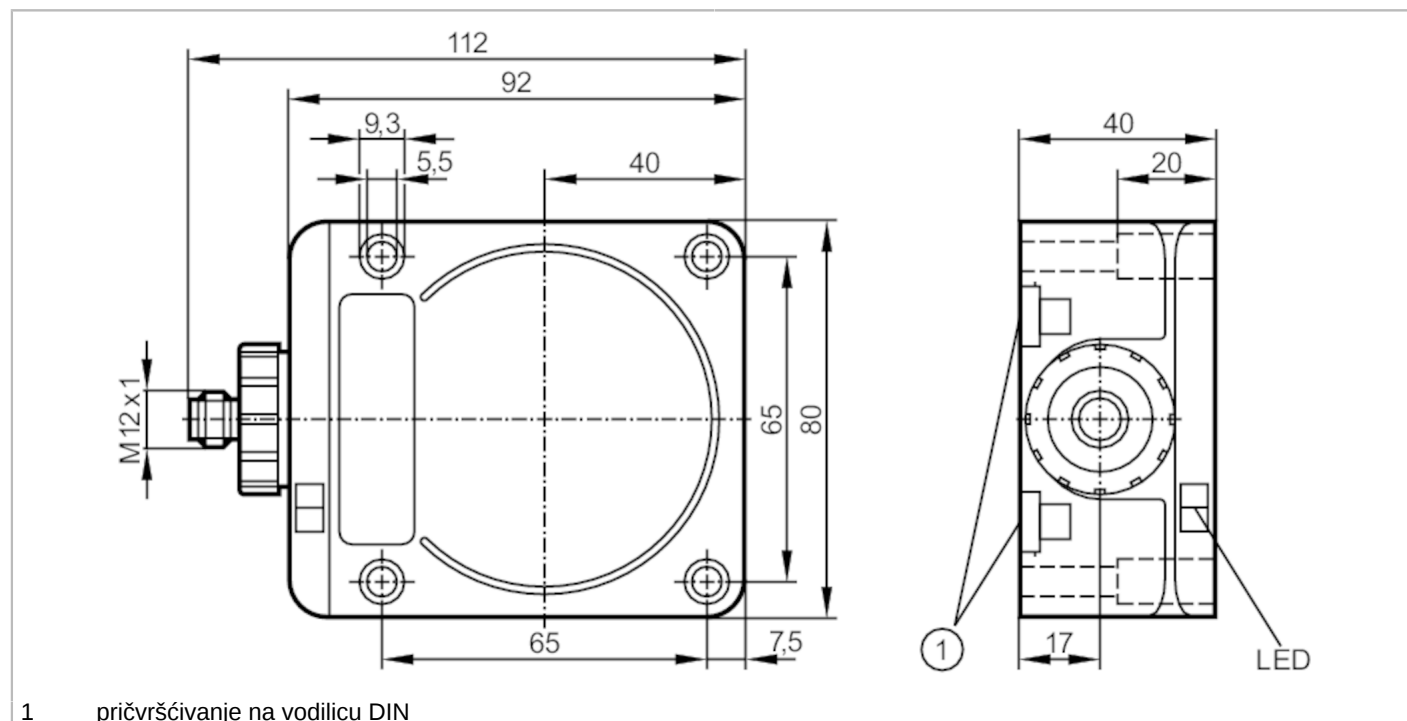


Induktivni sensor

IDC4050BCPKG/F/2LED/US-100-DPA



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	dopunsko
Razmak prekapčanja [mm]	50
Kućiste	Kvadratno
Dimenzije [mm]	92 x 80 x 40

Električni podaci

Radni napon [V]	10...36 DC
Potrošnja struje [mA]	20; (24 V)
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	dopunsko
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	250
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	70
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	50
-------------------------	----



Induktivni sensor

IDC4050BCPKG/F/2LED/US-100-DPA

Stvarno osjetilno područje Sr [mm]	50; (izravno ugrađeno s blagim čelikom (ST37))
Radni razmak [mm]	0...40,5; (izravno ugrađeno s blagim čelikom (ST37)); nije ravna ugradnja: radna udaljenost smanjena za najv. 5,5 mm)

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	
Težina [g]	423,5
Kućiste	Kvadratno
Način ugradnje	izravno ugrađivo
Vrsta montaže	vodilica; (TH35 (EN 60715))
Dimenzije [mm]	92 x 80 x 40
Materijali	PPE crno; Mjed presvučeno bijelom broncom; Tlačno lijevani cink

Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
	Pogon	1 x LED, Zeleno

Dodatna oprema	
Isporuka obuhvata	Zaporni čep: 1

Opaske	
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak - utikač

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



Induktivni sensor

IDC4050BCPKG/F/2LED/US-100-DPA

Priključak

