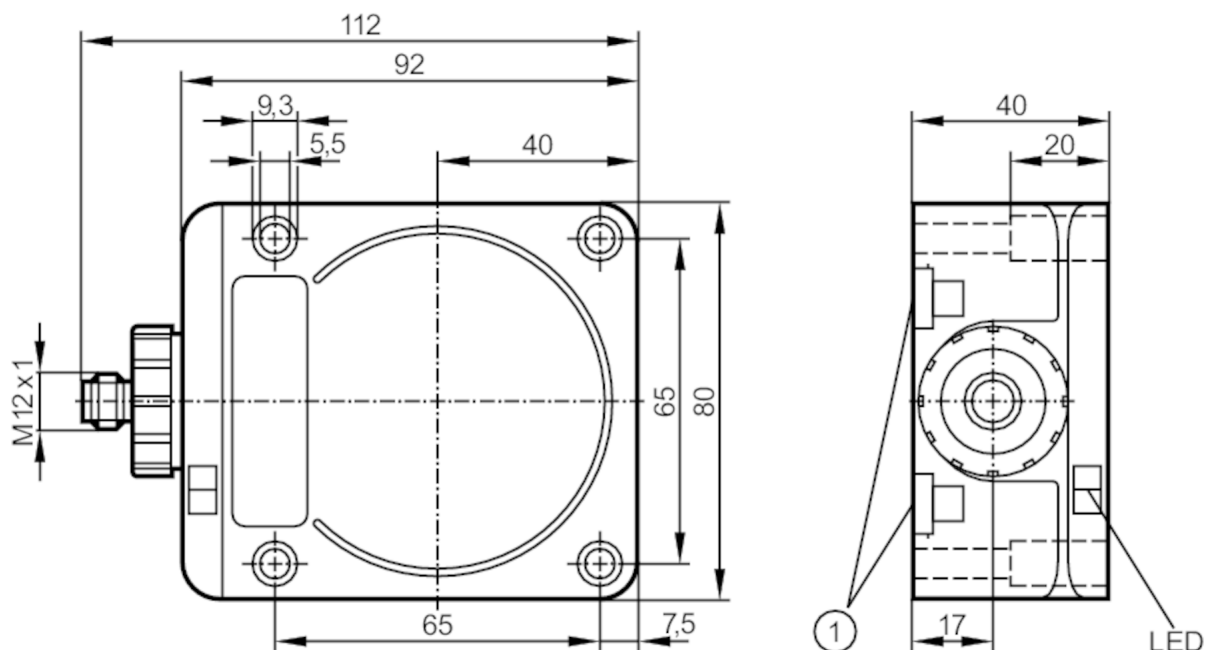


Induktivni sensor

IDC2050BARKG/UP/US-100 RT



1 pričvršćivanje na vodilicu DIN



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	50
Kućiste	Kvadratno
Dimenzije [mm]	92 x 80 x 40

Električni podaci

Radni napon [V]	10...55 DC
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	4,6
Minimalno strujno opterećenje [mA]	4
Maks. struja propuštanja [mA]	0,6
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	400
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	90
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da



Induktivni sensor

IDC2050BARKG/UP/US-100 RT

Domet nadzora		
Razmak prekapćanja	[mm]	50
Radni razmak	[mm]	0...40,5; (izravno ugrađeno s blagim čelikom (ST37))
Točnost / odstupanja		
Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,3 / Bakar: 0,2
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	
	EN 55011	Razred B
MTTF	[godina]	1631
Mehanički podaci		
Težina	[g]	399
Kućiste		Kvadratno
Način ugradnje		izravno ugrađivo
Vrsta montaže		vodilica; (TH35 (EN 60715))
Dimenzije	[mm]	92 x 80 x 40
Materijali		PPE; Mjed niklovano
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapćanja	1 x LED, Crveno
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		Zaporni čep: 1
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak - utikač		

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A





Induktivni sensor

IDC2050BARKG/UP/US-100 RT

Priključak

