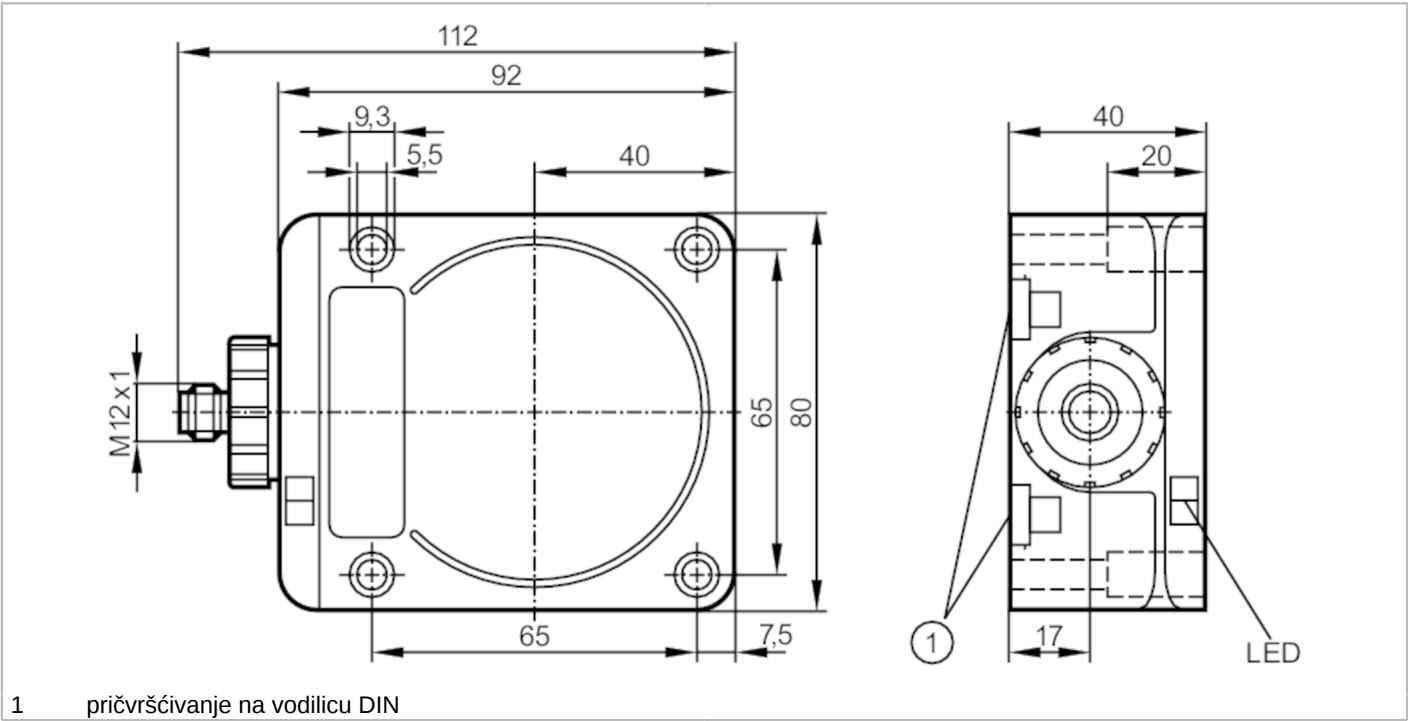


ID5055



Induktivni sensor

IDC3050BBPKG/2LED/US-100-DPS



1 pričvršćivanje na vodilicu DIN



Značajke proizvoda		
Električna izvedba		PNP
Izlazna funkcija		normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]		50
Kućiste		Kvadratno
Dimenzije [mm]		92 x 80 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 otvoreno
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

IDC3050BBPKG/2LED/US-100-DPS

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	
MTTF	[godina]	1588
Odobrenje UL-a	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Napajanje napona	Hazardous voltage
	Broj datoteke UL	E174191

Mehanički podaci

Težina	[g]	420,5
Kućište		Kvadratno
Način ugradnje		izravno ugrađivo
Vrsta montaže		vodilica; (TH35 (EN 60715))
Dimenzije	[mm]	92 x 80 x 40
Materijali		PPE; Tlačno lijevani cink niklovano

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

IDC3050BBPKG/2LED/US-100-DPS

Priključak

