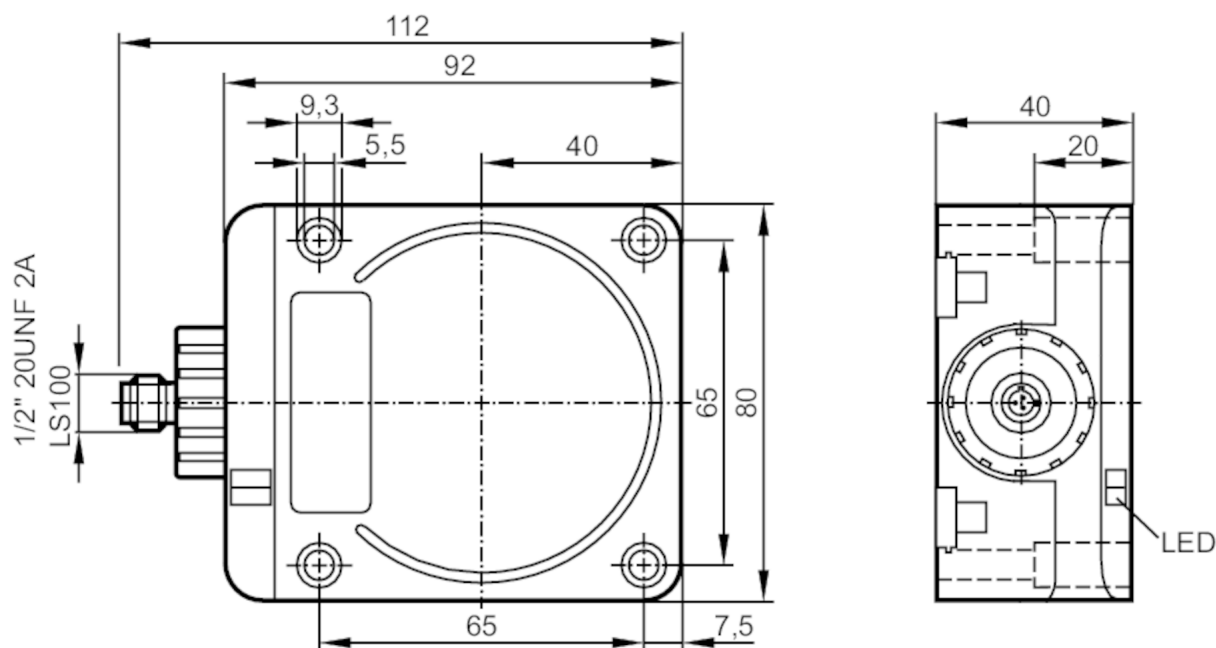


Induktivni senzor

IDC2050BARKA/SC/LS-100AK

Izdelek ni več na voljo - arhivski vnos



Značilnosti izdelka

Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Preklopna razdalja	[mm]	50
Ohišje		kvadrato
Mere	[mm]	92 x 80 x 40

Območje uporabe

Posebna značilnost	s premazom proti sprijemanju
--------------------	------------------------------

Električni podatki

Frekvenca AC	[Hz]	47...63
Obratovalna napetost	[V]	20...140 AC / 10...140 DC
Zaščitni razred		I
Zaščita pred obratno polarnostjo		da

Izhodi

Funkcija izhoda		vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	6
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC	[V]	6
Minimalni obremenilni tok	[mA]	5,5
Maks. uhajavi tok	[mA]	1,7 (140 V AC/DC)
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC	[mA]	450
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	450

**Induktivni senzor**

IDC2050BARKA/SC/LS-100AK

Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Preklopna frekvenca AC [Hz]	25
Preklopna frekvenca DC [Hz]	25
Zaščita pred kratkim stikom	da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom	impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo	da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja [mm]	50
Delovni razmak [mm]	0...40,5; (nameščeno poravnano z mehkim jeklom (ST37))

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka	jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,85 / medenina: 0,48 / aluminij: 0,46 / baker: 0,38
Histereza [% Sr]	3...20
Zdrs preklopne točke [% Sr]	-15...15

Pogoji okolja

Temperatura okolice [°C]	-25...70
Zaščita	IP 67

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Mehanski podatki

Ohišje	kvadrasto
Vrsta montaže	vezilno vgradno
Mere [mm]	92 x 80 x 40
Materiali	ohišje: tlačno litje cinka; PPO s premazom proti sprijemanju; zaznavno pročelje: PPO s premazom proti sprijemanju

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rdeče
	obratovanje	1 x LED, zeleno
	kratak stik	LED, rdeča/zelena izmenično utripa

Pribor

V sklopu dobave	zamašek: 1
-----------------	------------

Opombe

Embalažna enota	1 Kosov
-----------------	---------



Induktivni senzor

IDC2050BARKA/SC/LS-100AK

Električni priključek - vtič

Spojnik: 1 x 1/2"; kodiranje: C; Zaklep: medenina, prevlečeno z belim bronom

