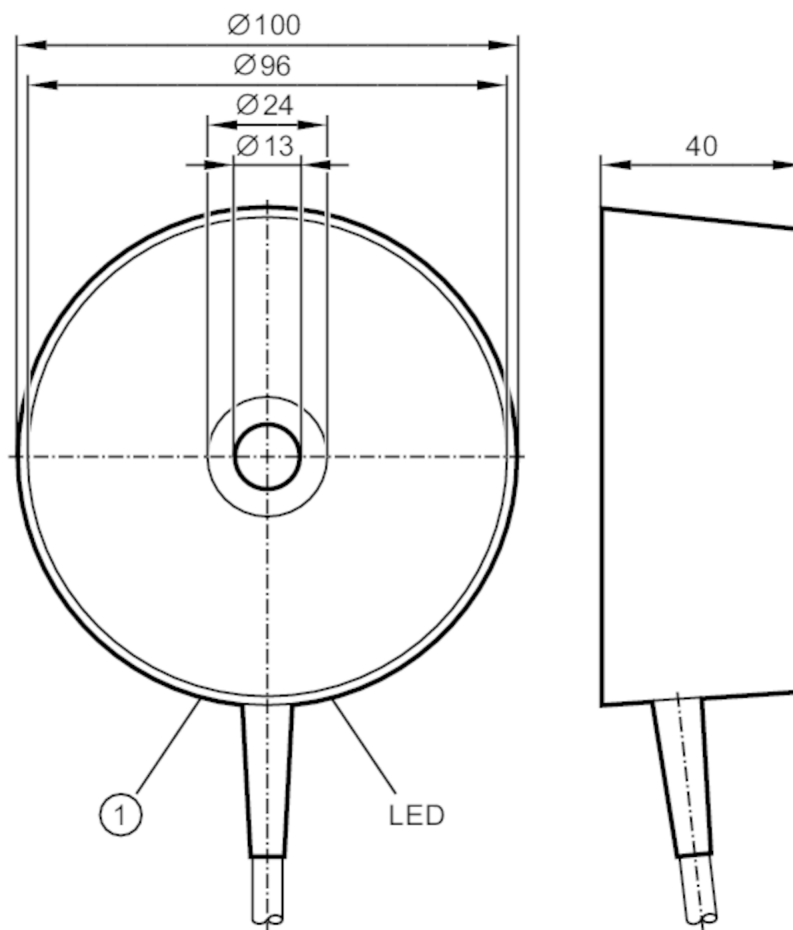


Induktivni senzor območja

SIT-3070-BPKG



1 potenciometer



Značilnosti izdelka

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Preklopna razdalja [mm]	20...70
Ohišje	cilindrično
Mere [mm]	Ø 100 / L = 40

Električni podatki

Obratovalna napetost [V]	10...36 DC
Poraba toka [mA]	15; (24 V)
Zaščitni razred	II
Zaščita pred obratno polarnostjo	da

Izhodi

Električna izvedba	PNP
Funkcija izhoda	vklopni kontakt
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC [V]	2,5



Induktivni senzor območja

SIT-3070-BPKG

Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	250
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	5
Zaščita pred kratkim stikom		da
Vrsta zaščite pred kratkim stikom		impulzno
Zaščita pred preobremenitvijo		da

Območje zaznavanja

Preklopna razdalja	[mm]	20...70
Prilagodljivo območje zaznavanja		da
Tovarniška nastavitev območja zaznavanja	[mm]	70
Dejansko območje zaznavanja Sr	[mm]	70 ± 10 %

Natančnost / odstopanja

Faktor popravka		jeklo: 1 / legirano jeklo: 0,7 / medenina: 0,4 / aluminij: 0,4 / baker: 0,3
Histereza	[% Sr]	< 15
Zdrs preklopne točke	[% Sr]	-15...15

Pogoji okolja

Temperatura okolice	[°C]	-20...70
Zaščita		IP 65

Dovoljenja/preverjanja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
MTTF	[Let]	724

Mehanski podatki

Teža	[g]	516,5
Ohišje		cilindrično
Vrsta montaže		ne-vezilno vgradno
Mere	[mm]	Ø 100 / L = 40
Materiali		PBT

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
--------	-----------------	-----------------

Pribor

V sklopu dobave		pritrilni vijaki: 1
-----------------	--	---------------------

Opombe

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



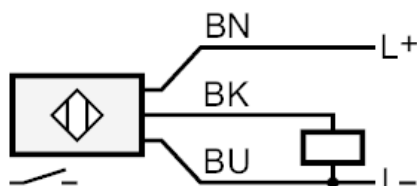
Induktivni senzor območja

SIT-3070-BPKG

Električni priključek

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Priključek



	Barva žil :
BK =	črn
BN =	rjavo
BU =	modro