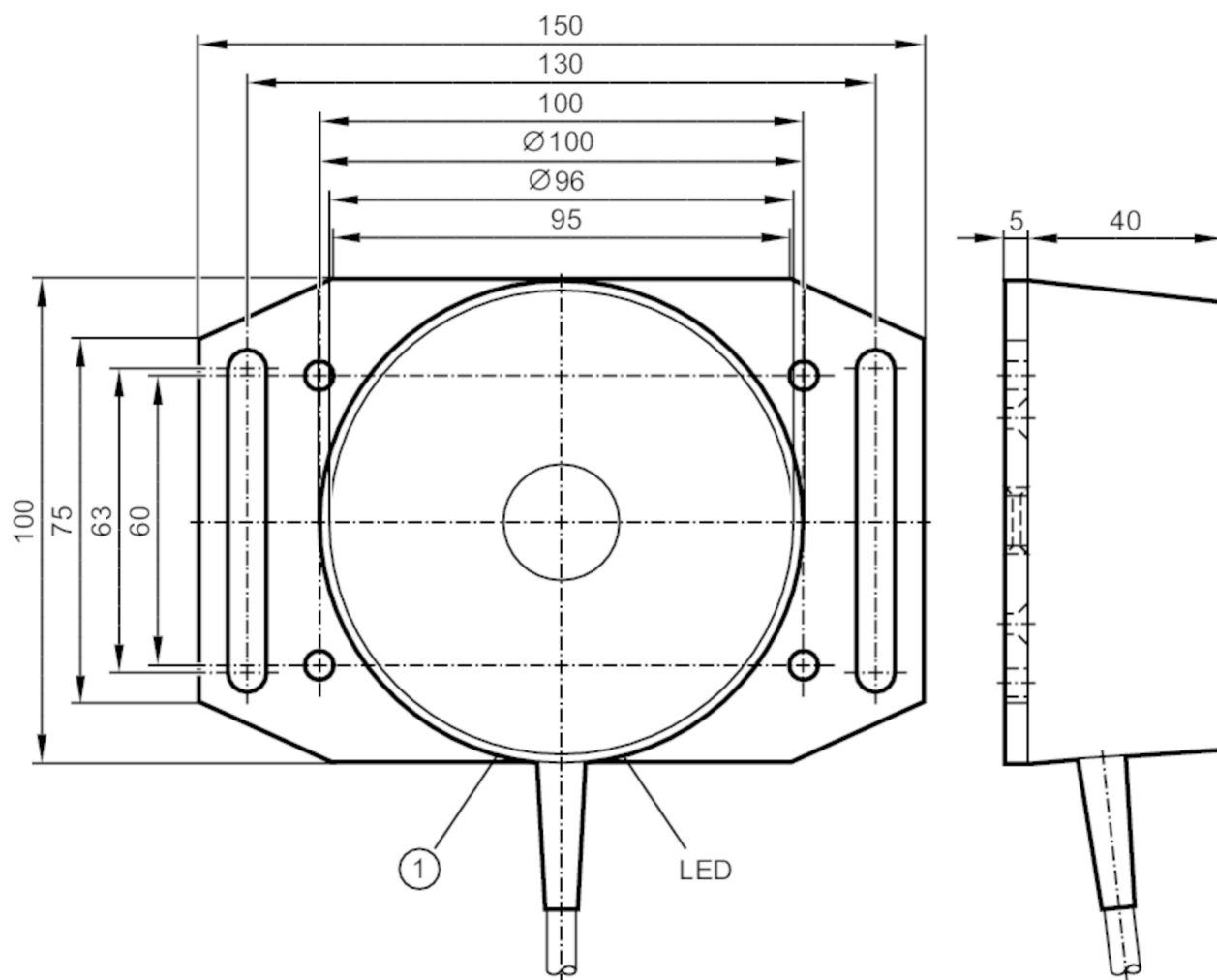


Induktivni senzor područja

SIT-3070-ANKG/A-PLATE



1 Potenciometar



Značajke proizvoda

Električna izvedba	NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	20...70
Kućiste	Cilindrično
Dimenzije [mm]	Ø 100 / L = 45

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	NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno



Induktivni senzor područja

SIT-3070-ANKG/A-PLATE

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

Domet nadzora

Razmak prekapčanja	[mm]	20...70
Prilagodljivo osjetilno područje		da
Tvorničke postavke osjetilnog područja	[mm]	70
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	70 ± 10 %

Točnost / odstupanja

Čimbenik ispravka		Čelik: 1 / Plemeniti čelik: 0,7 / Mjed: 0,4 / Aluminij: 0,4 / Bakar: 0,3
Histereza	[% od Sr]	< 15
Drift sklopne točke	[% od Sr]	-15...15

Radni uvjeti

Temperatura okoline	[°C]	-20...70
Zaštita		IP 65

Testovi / odobrenja

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

Mehanički podaci

Težina	[g]	685,5
Kućište		Cilindrično
Način ugradnje		neizravno ugradivo
Vrsta montaže		s montažnom pločom
Dimenzije	[mm]	Ø 100 / L = 45
Materijali		PBT; Montažna ploča: Aluminij eloksirano

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
--------	--------------------	---------------

Opaske

Količina pakiranja		1 kom.
--------------------	--	--------



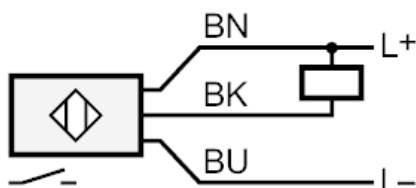
Induktivni senzor područja

SIT-3070-ANKG/A-PLATE

Električni priključak

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Priključak



	Boje žica :
BK =	crno
BN =	Smeđe
BU =	Plavo