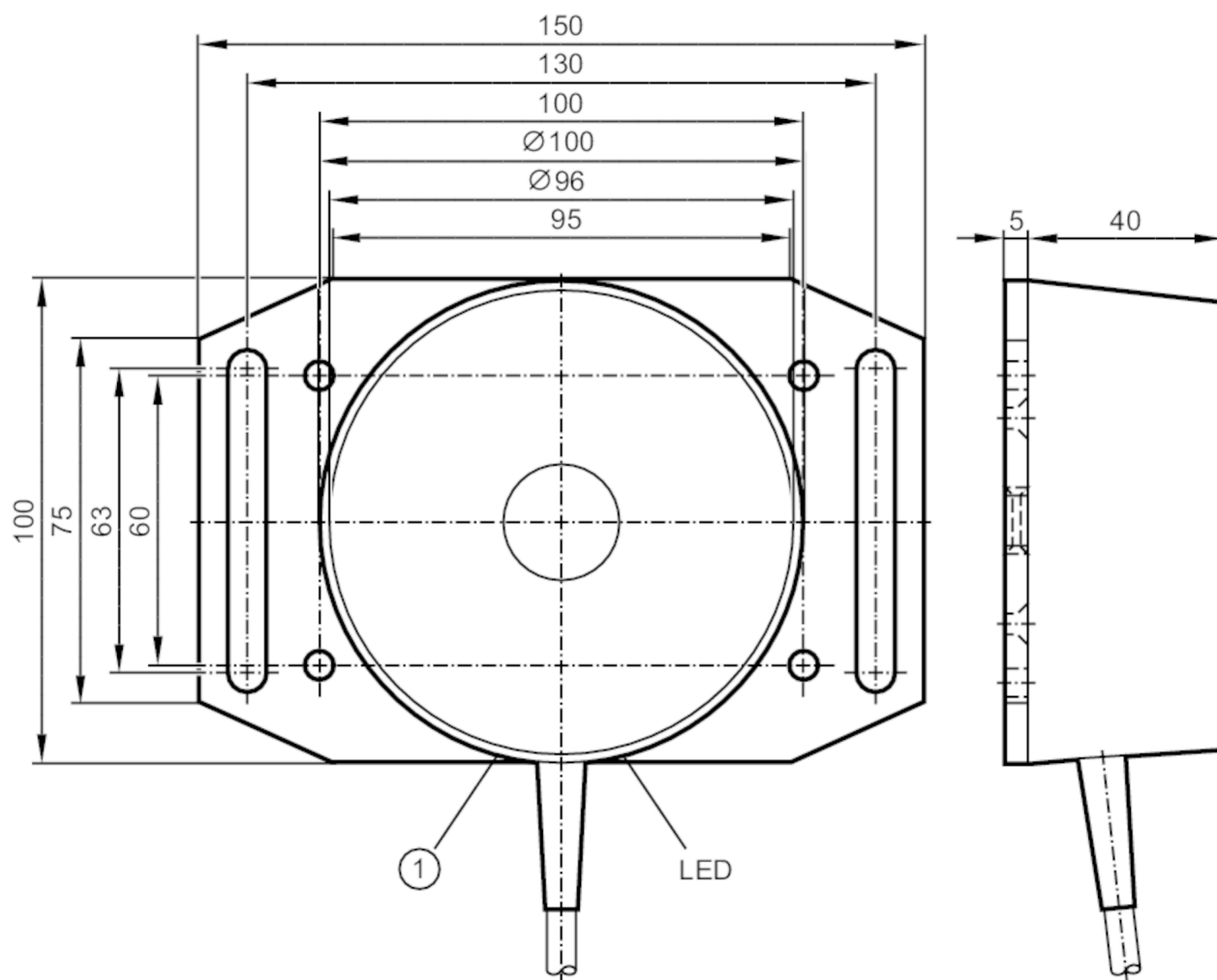


Induktiv givare

SIT-3070-BPKG/A-PLATE



1 Potentiometer



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	20...70
Kapsling	cylindrisk
Mått [mm]	Ø 100 / L = 45

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	15; (24 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande



Induktiv givare

SIT-3070-BPKG/A-PLATE

Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC	[V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC	[mA]	250
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	5
Kortslutningsskyddad		ja
Typ av kortslutningsskydd		pulserande
Överlastskydd		ja

Område

Avkänningsavstånd	[mm]	20...70
Avkänningsavstånd inställbar		ja
Fabriksinställning räckvidd	[mm]	70
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	70 ± 10 %

Noggrannhet / Avvikelse

Korrektionsfaktor		Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3
Hysteres	[% av Sr]	< 15
Tolerans, kopplingspunkt	[% av Sr]	-15...15

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur	[°C]	-20...70
Kapslingsklass		IP 65

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B

Mekaniska data

Vikt	[g]	689,5
Kapsling		cyindrisk
Montering		ej inbyggbar
Monteringstyp		med montageplatta
Mått	[mm]	Ø 100 / L = 45
Material		PBT; Montageplatta: Aluminium eloxerad

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
---------	---------------	--------------

Anmärkning

Förpackning		1 antal
-------------	--	---------



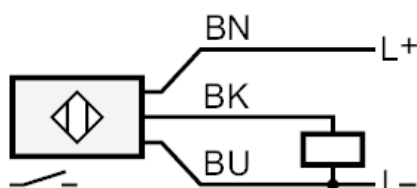
Induktiv givare

SIT-3070-BPKG/A-PLATE

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Anslutning



	Ledarfärger :
BK =	svart
BN =	brun
BU =	blå