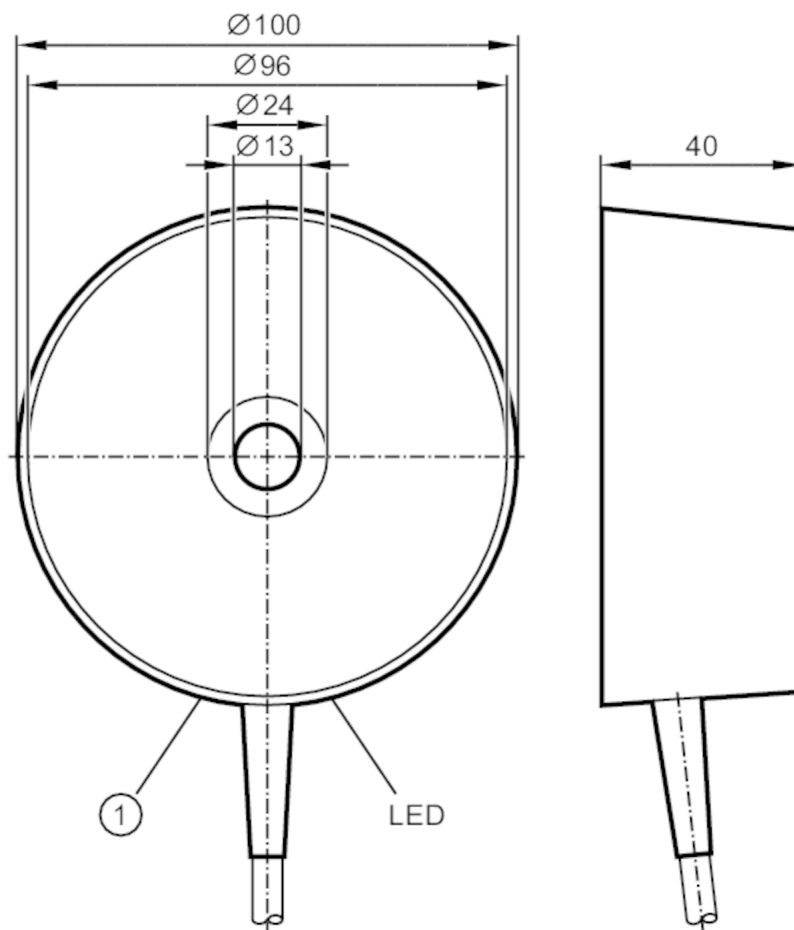


Induktiv givare

SIT-3070-BPKG



1 Potentiometer



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	20...70
Kapsling	cylindrisk
Mått [mm]	Ø 100 / L = 40

Elektriska data

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

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5



Induktiv givare

SIT-3070-BPKG

Permanent belastningsström i [mA] kopplingsutgången DC	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
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	724	

Mekaniska data

Vikt [g]	516,5
Kapsling	cylindrisk
Montering	ej inbyggbar
Mått [mm]	Ø 100 / L = 40
Material	PBT

Displayer / manöverelement

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

Tillbehör

Ingående delar	monteringsskruvar: 1
----------------	----------------------

Anmärkning

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

I17001



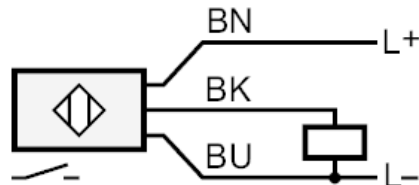
Induktiv givare

SIT-3070-BPKG

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Anslutning



	Ledarfärger :
BK =	svart
BN =	brun
BU =	blå