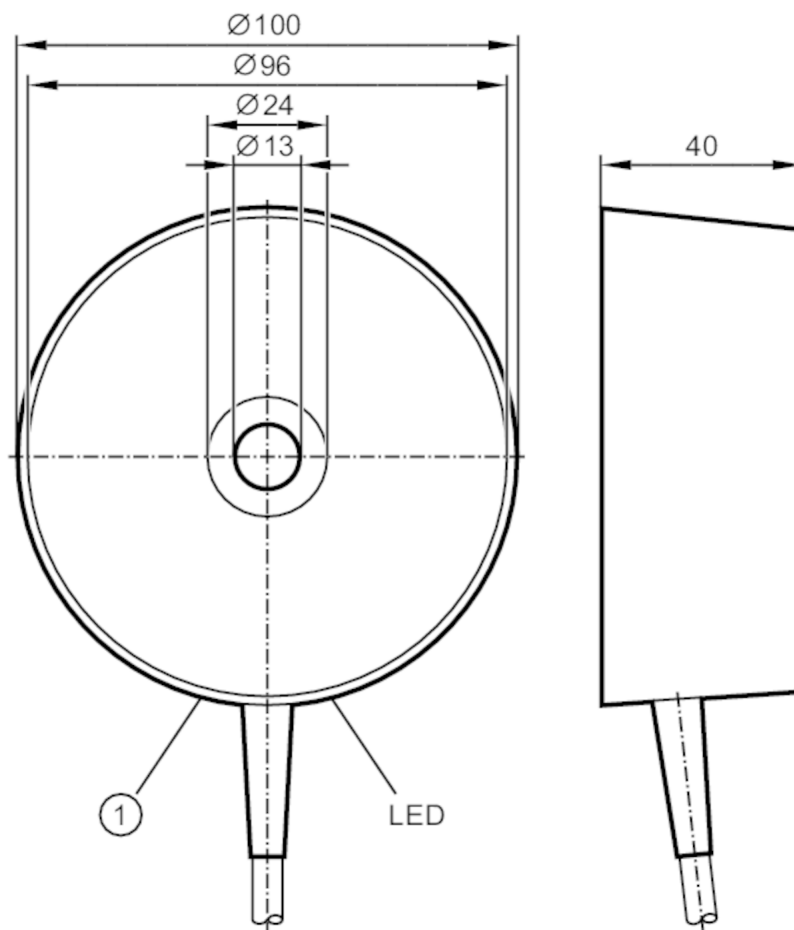


Sensor area induktif

SIT-3070-BPKG



1 potensiometer



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	20...70
Casing	berbentuk silinder
Dimensi [mm]	Ø 100 / L = 40

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	15; (24 V)
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5



Sensor area induktif

SIT-3070-BPKG

Peringkat arus permanen dari output peralihan DC	[mA]	250
Frekuensi peralihan DC	[Hz]	5
Pelindung hubung singkat		ya
Tipe pelindung hubung singkat		berpulsa
Pelindung beban berlebih		ya

Zona pendeteksian		
Jangkauan pendeteksian	[mm]	20...70
Jangkauan pendeteksian dapat disesuaikan		ya
Jangkauan pendeteksian pengaturan pabrik	[mm]	70
Jangkauan pendeteksian real Sr		70 ± 10 %

Akurasi/deviasi		
Faktor koreksi		baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3
Histeresis	[X01]	< 15
Deviasi titik peralihan	[X01]	-15...15

Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-20...70
Perlindungan		IP 65

Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B
MTTF	[ANN]	724

Data teknis		
Berat	[g]	516.5
Casing		berbentuk silinder
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	Ø 100 / L = 40
Material		PBT

Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning

Aksesori		
Item dikirim		sekrup: 1

Keterangan		
Jumlah paket		1 buah



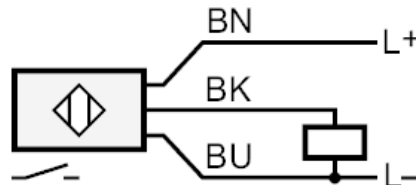
Sensor area induktif

SIT-3070-BPKG

Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0.5 mm²

Koneksi



	Warna core :
BK =	hitam
BN =	coklat
BU =	biru