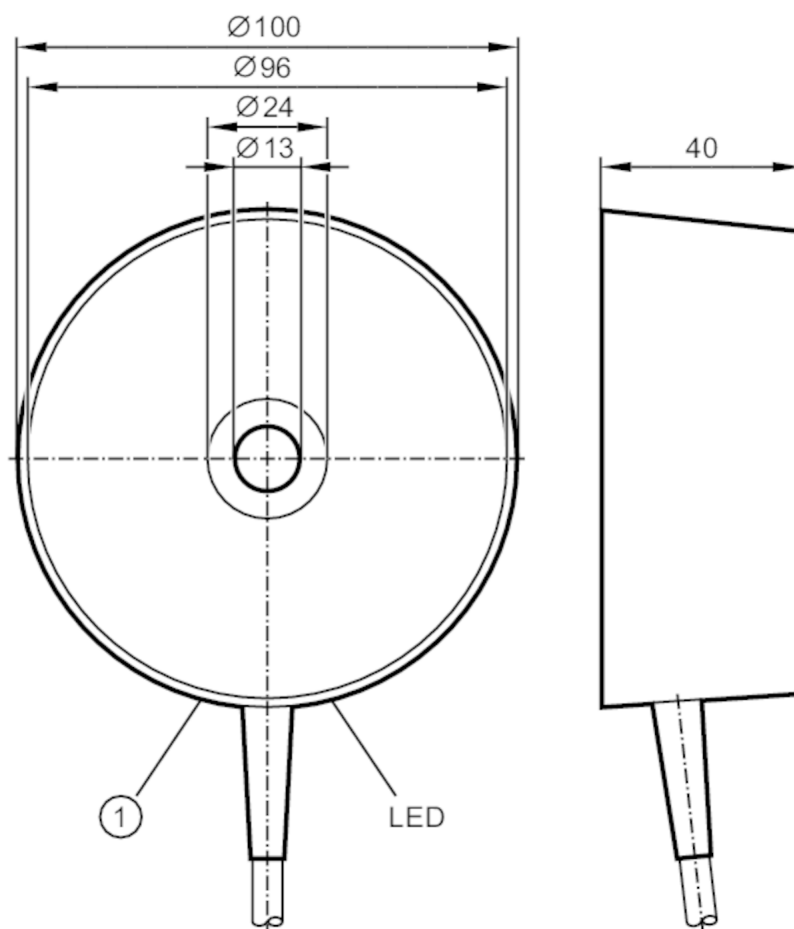


Sensor area induktif

I1-3070-BPOG/25m

Produk tidak tersedia - entri arsip



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



Sensor area induktif

I1-3070-BPOG/25m

Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
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 [mm]	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

Data teknis

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
---------	------------------	-----------------

Keterangan

Jumlah paket	1 buah
--------------	--------



Sensor area induktif

I1-3070-BPOG/25m

Koneksi listrik

Kabel: 25 m, PVC; 3 x 0.5 mm²

Koneksi



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