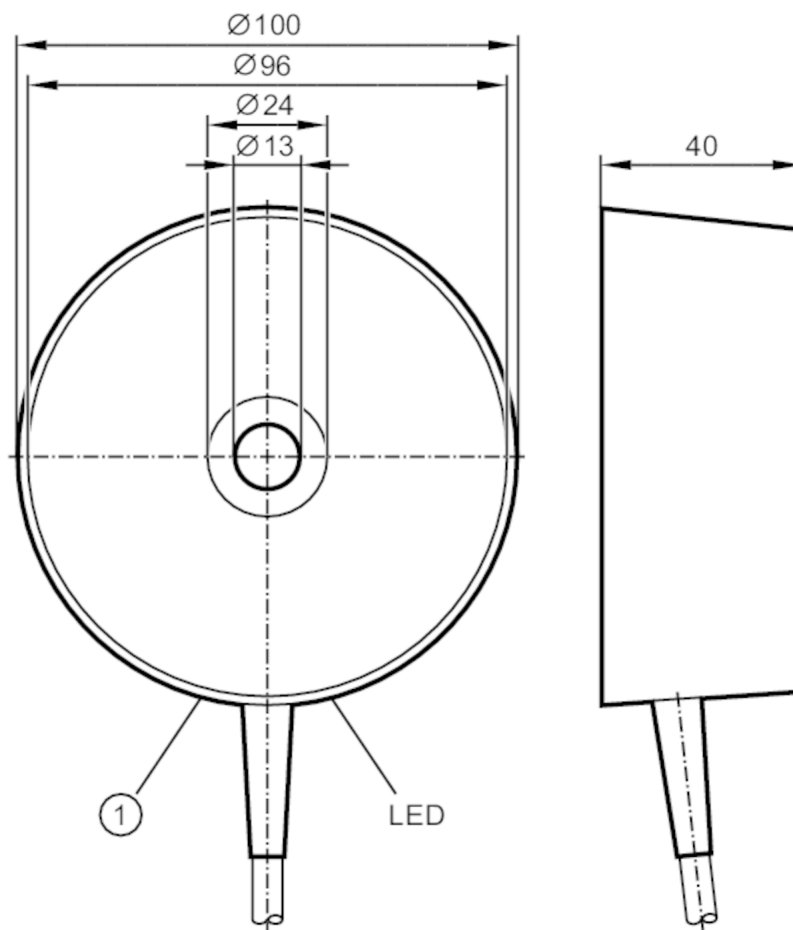


Sensor area induktif

SIT-2070-ABOW



1 potensiometer



Karakteristik produk

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

Data kelistrikan

Frekuensi AC	[Hz]	47...63
Tegangan pengoperasian	[V]	90...250 AC
Kelas perlindungan		II
Pelindung polaritas terbalik		tidak

Output

Fungsi output		biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC	[V]	11
Arus beban minimal	[mA]	15
Kebocoran arus maks.	[mA]	6



Sensor area induktif

SIT-2070-ABOW

Peringkat arus permanen dari output peralihan AC [mA]	200; (250 (...50 °C))
Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan [mA]	1500; (10 ms / 0,5 Hz)
Frekuensi peralihan AC [Hz]	5
Tahan dari hubung singkat	tidak
Pelindung beban berlebih	tidak
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: 0.3 / tembaga: 0.2
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	
Berat [g]	509.5
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
Koneksi listrik	
Perlindungan yang diperlukan	sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1; ≤ 2 A; cepat
Aksesori	
Item dikirim	sekrup: 1
Keterangan	
Keterangan	Rekomendasi: Periksa keamanan fungsi unit setelah hubung singkat.
Jumlah paket	1 buah



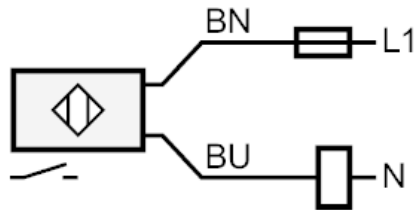
Sensor area induktif

SIT-2070-ABOW

Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0.5 mm²

Koneksi



Catatan sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1 ≤ 2 A cepat

Warna core :

BN =

coklat

BU =

biru