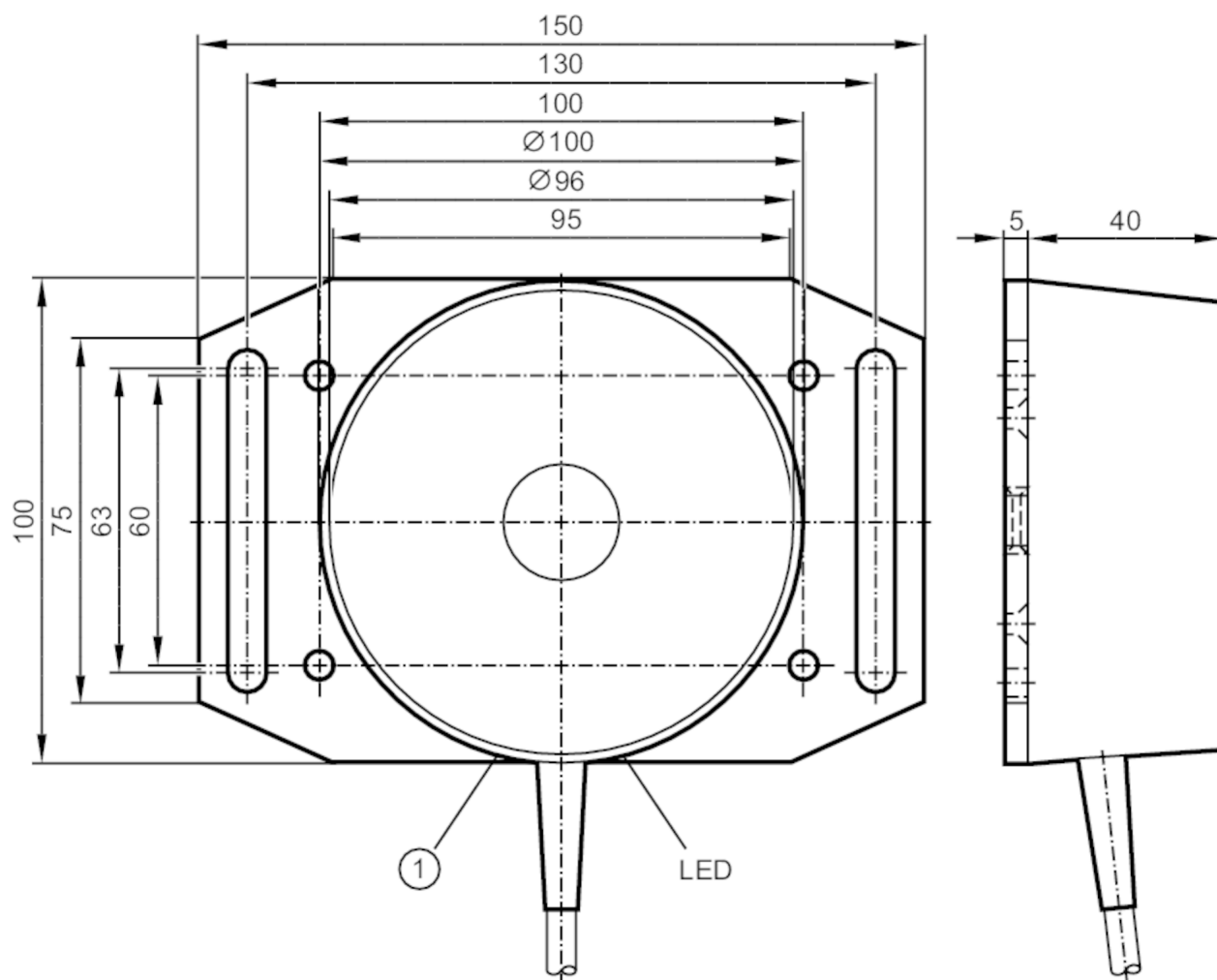


Induktiv givare

SIT-2070-ABOW/A-PLATE



1 Potentiometer



Produktegenskaper

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

Elektriska data

Frekvens AC [Hz]	47...63
Anslutningsspänning [V]	90...250 AC
Skyddsklass	II
Polaritetssäker	nej

Utgångar

Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC [V]	11
Minsta lastström [mA]	15



Induktiv givare

SIT-2070-ABOW/A-PLATE

Max. läckström	[mA]	6
Permanent belastningsström i kopplingsutgången AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Belastningsström i kopplingsutgången, kort tid	[mA]	1500; (10 ms / 0,5 Hz)
Kopplingsfrekvens AC	[Hz]	5
Kortslutningssäker		nej
Överlastskydd		nej
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: 0,3 / koppar: 0,2
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]	678
Kapsling		cylindrisk
Montering		ej inbyggbar
Monteringstyp		med montageplatta
Mått	[mm]	Ø 100 / L = 45
Material		PBT; Aluminium eloxerad
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
Elektrisk anslutning		
Erforderligt skydd		miniatorsäkring enligt IEC60127-2 blad 1; ≤ 2 A; snabb
Anmärkning		
Anmärkning		Rekommendation: kontrollera så att enheten fungerar efter en kortslutning.
Förpackning		1 antal



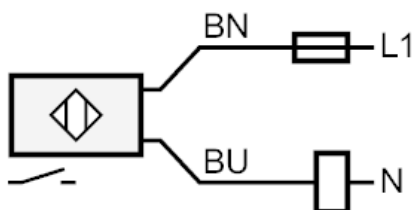
Induktiv givare

SIT-2070-ABOW/A-PLATE

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Anslutning



Hänvisning miniatorsäkring enligt IEC60127-2 blad 1 ≤ 2 A snabb

Ledarfärger :

BN =

brun

BU =

blå