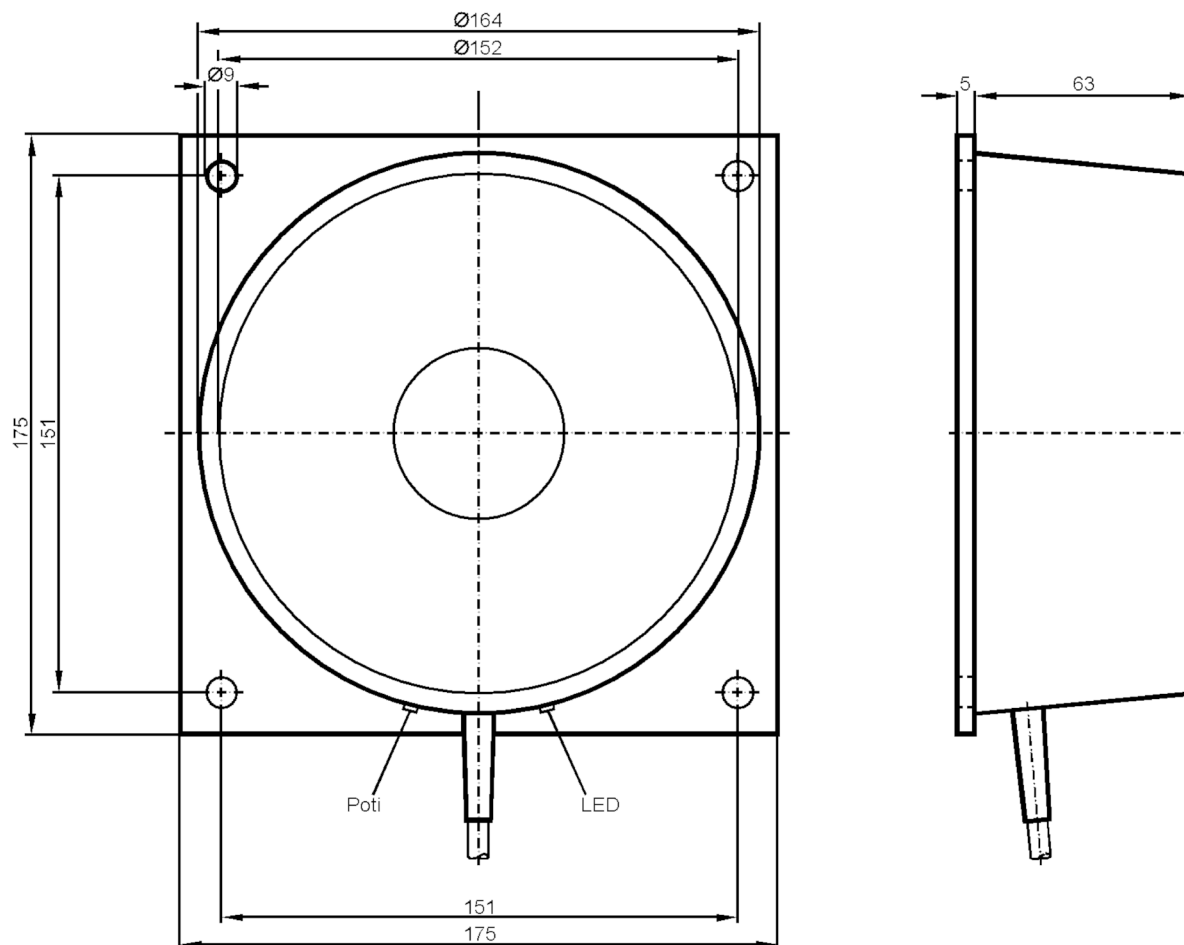


Induktiv givare

SIY-2120-ABOW MET.PLATE B

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv


Produktegenskaper

Utgångsfunktion		slutande
Avkänningsavstånd	[mm]	30...120
Kapsling		cylindrisk
Mått	[mm]	Ø 164 / L = 68

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



Induktiv givare

SIY-2120-ABOW MET.PLATE B

Minsta lastström	[mA]	15
Max. läckström	[mA]	6
Permanent belastningsström i kopplingsutgången AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Belastningström i kopplingsutgången, kort tid	[mA]	1500; (10 ms / 0,5 Hz)
Kopplingsfrekvens AC	[Hz]	3
Kortslutningssäker		nej
Överlastskydd		nej

Område		
Avkänningsavstånd	[mm]	30...120
Avkänningsavstånd inställbar		ja
Fabriksinställning räckvidd	[mm]	120
Verkligt avkänningsavstånd, Sr	[mm]	120 ± 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	

Mekaniska data		
Vikt	[g]	0,001
Kapsling		cylindrisk
Montering		ej inbyggbar
Monteringsstyp		med montageplatta
Mått	[mm]	Ø 164 / L = 68
Material		kapsling: PBT; Montageplatta: 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

SIY-2120-ABOW MET.PLATE B

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