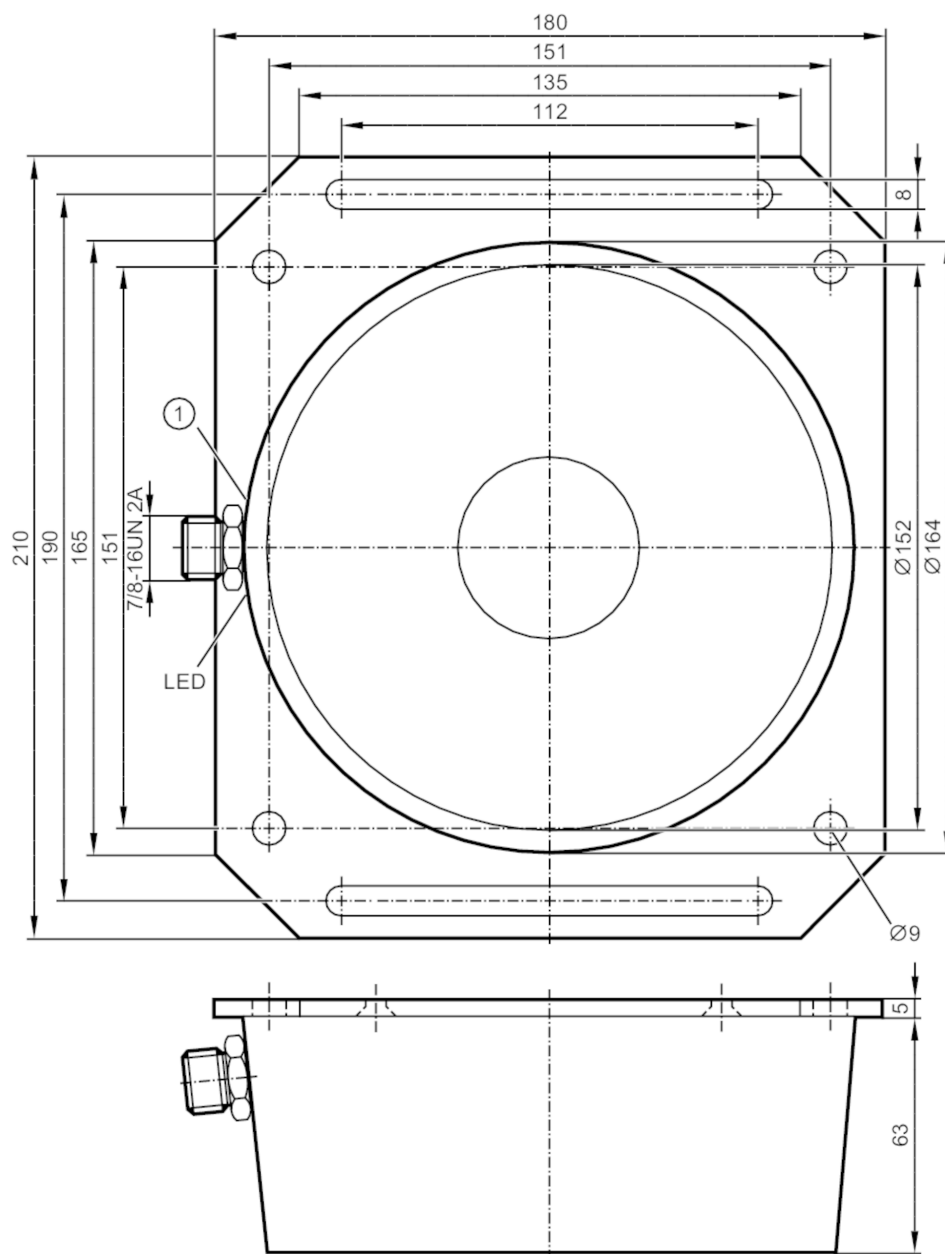


Induktiv givare

SIY-2120-ABOW/LS/A-PLATE



1 Potentiometer



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		I



Induktiv givare

SIY-2120-ABOW/LS/A-PLATE

Polaritetssäker	nej
Utgångar	
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC [V]	11
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]	1588
Kapsling	cylindrisk
Montering	ej inbyggbar
Monteringstyp	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

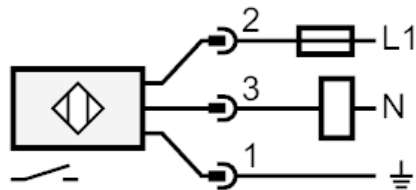
SIY-2120-ABOW/LS/A-PLATE

Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x 7/8"; kodning: A



Anslutning



Hänvisning miniatorsäkring enligt IEC60127-2 blad 1 $\leq$ 2 A snabb