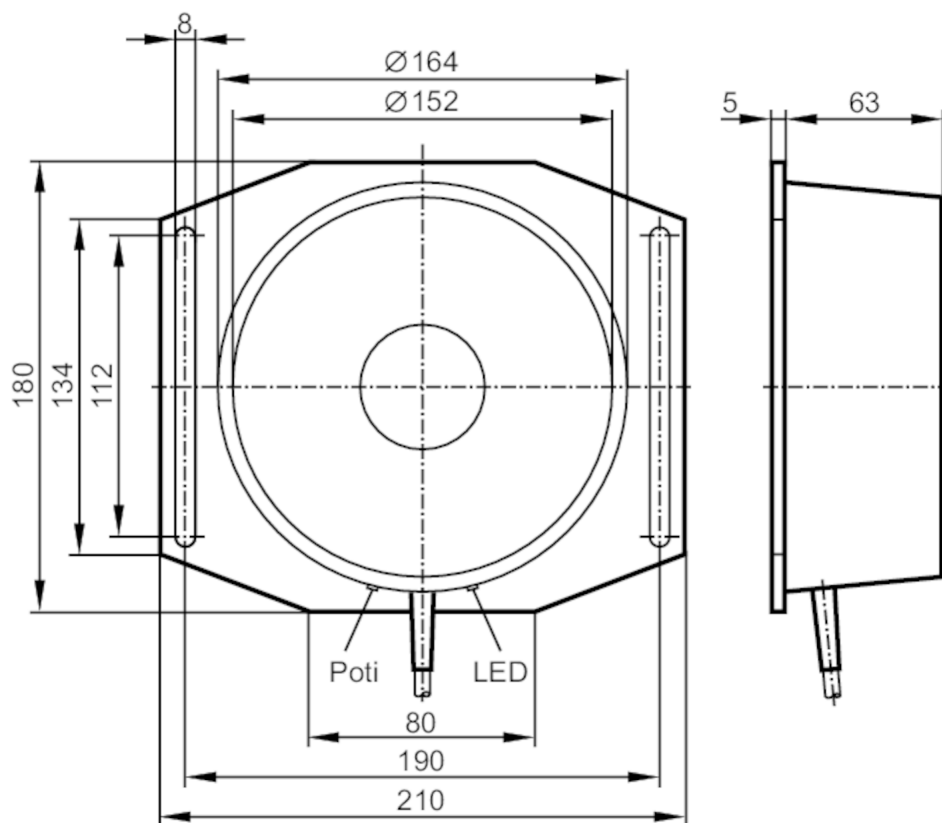


Induktiv givare

SIY-3120-BPKG/A-PLATE/0,6M/US



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	30...120
Kapsling	cylindrisk
Mått [mm]	180 x 210 x 68

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	15; (24 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	250
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	3
Kortslutningsskyddad	ja



Induktiv givare

SIY-3120-BPKG/A-PLATE/0,6M/US

Typ av kortslutningsskydd		pulserande	
Överlastskydd		ja	
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]	1582,5
Kapsling		cylindrisk	
Montering		ej inbyggbar	
Monteringstyp		med montageplatta	
Mått		[mm]	180 x 210 x 68
Material		kapsling: PBT; Montageplatta: Aluminium eloxerad	
Displayer / manöverelement			
Display		Utgångsstatus	1 x LED, gul
Anmärkning			
Förpackning		1 antal	
Elektrisk anslutning			



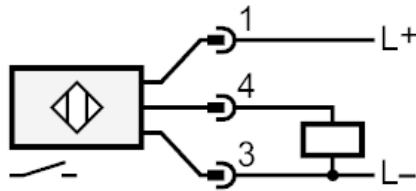
I27008



Induktiv givare

SIY-3120-BPKG/A-PLATE/0,6M/US

Anslutning



Elektrisk anslutning - hankontakt

kabel: 0,6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Anslutning: 1 x M12