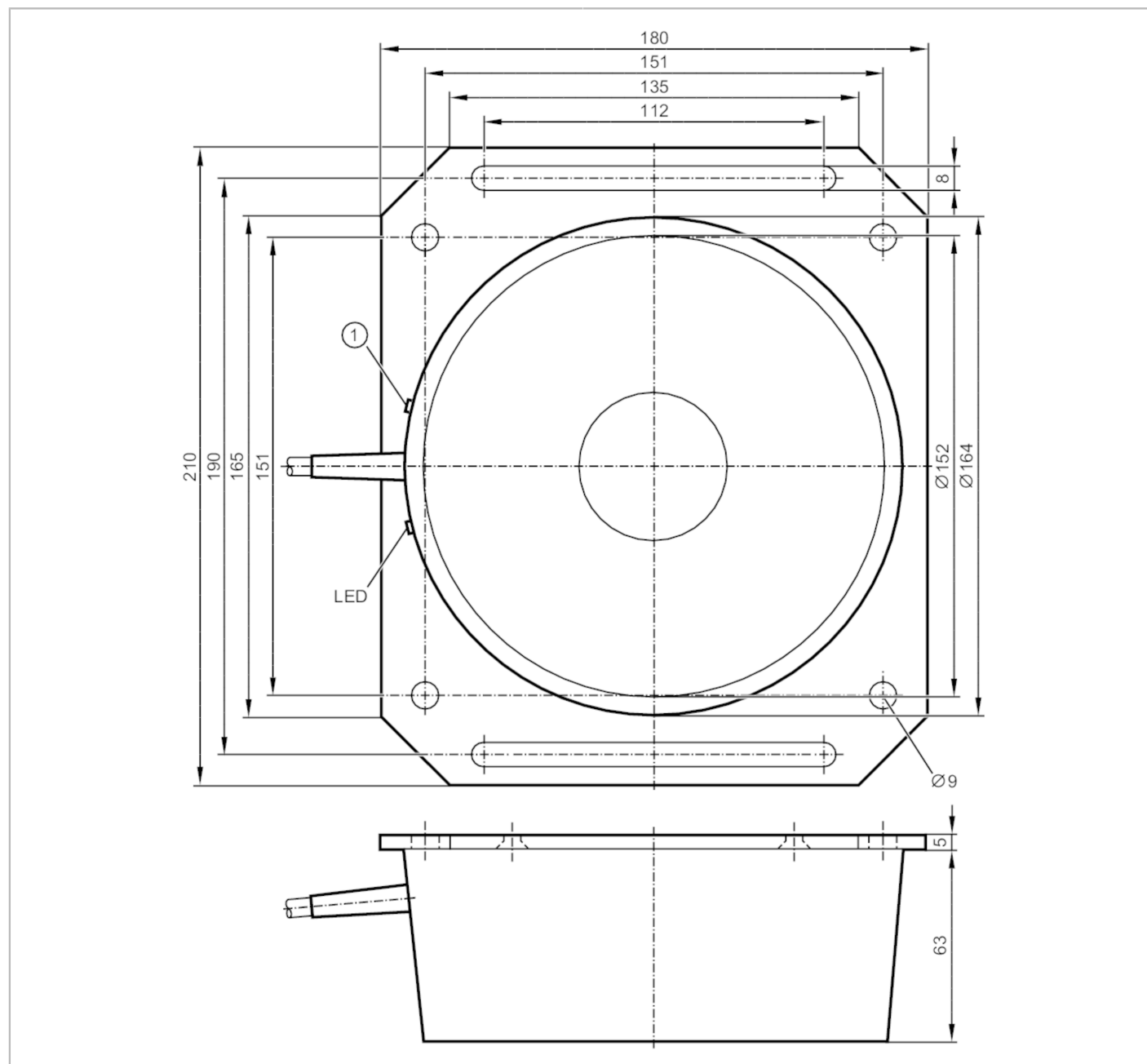


I27003



Induktiv givare

SIY-3120-BPKG/A-PLATE



Produktegenskaper

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

Elektriska data

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



Induktiv givare

SIY-3120-BPKG/A-PLATE

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	
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]	1639,5	
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
Anmärkning		
Förpackning	1 antal	



Induktiv givare

SIY-3120-BPKG/A-PLATE

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Anslutning



	Ledarfärger :
BK =	svart
BN =	brun
BU =	blå