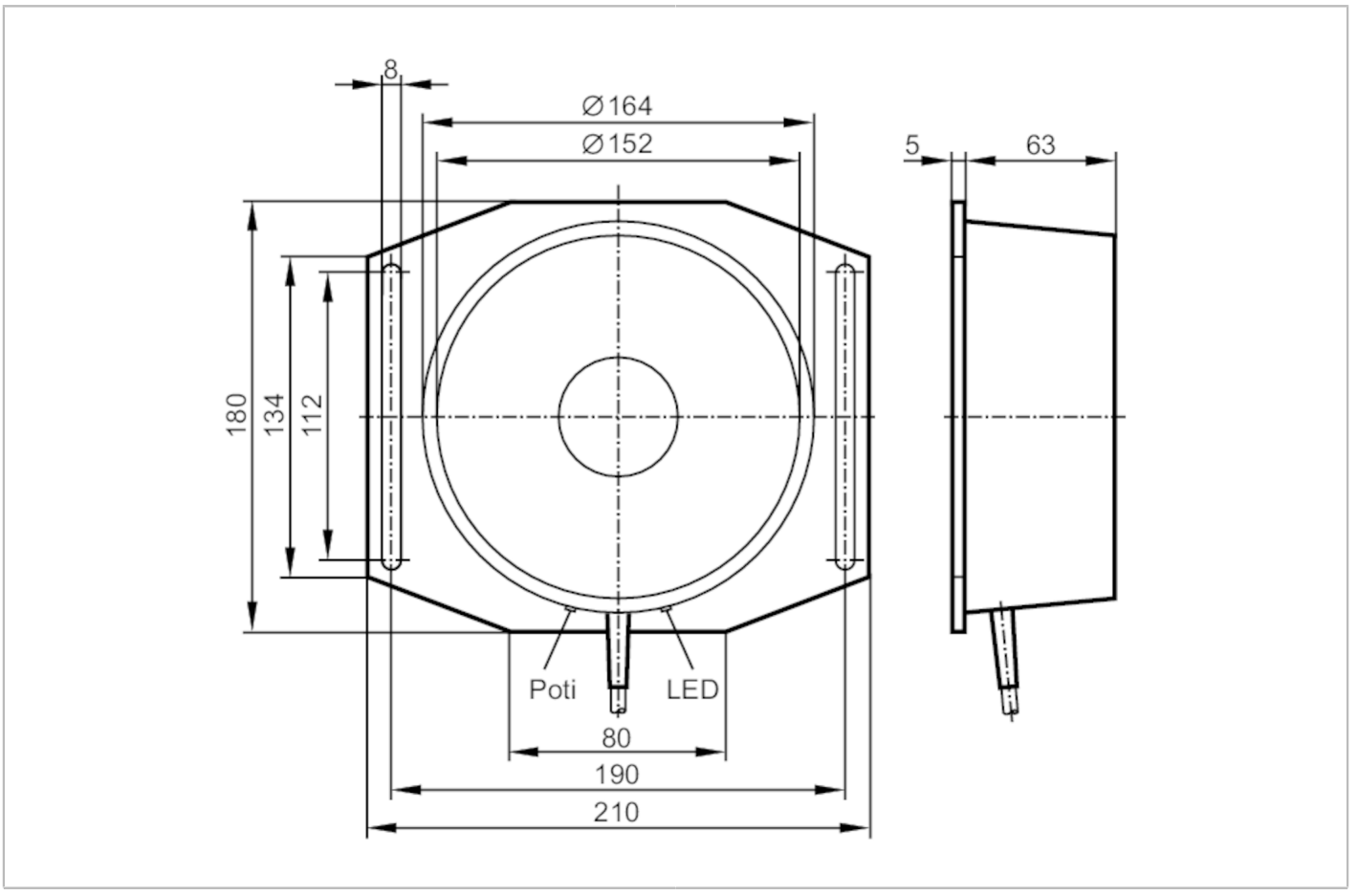
I27008

Senzori inductivi de pozitie

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



Caracteristicile produsului		
Model electric		PNP
Functii de iesire		normal deschis
Distanță de comutare	[mm]	30...120
Carcasa		cilindric
Dimensiuni	[mm]	180 x 210 x 68
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	10...36 DC
Consum de energie	[mA]	15; (24 V)
Clasa de protectie		II
Protectie la polaritate inversa		da
Iesiri		
Model electric		PNP
Functii de iesire		normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC	[V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	250
Frecventa de comutare DC	[Hz]	3
Protecție la scurtcircuit		da

I27008

Senzori inductivi de pozitie

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

Tipul protectiei la scurt-circuit			pe bază de impulsuri
Protectie suprasarcina			da
Raza de detectie			
Distanță de comutare	[mm]		30...120
Distanta de sesizare reglabila			da
Distanta de sesizare implicita setata din fabrica	[mm]		120
Distanta reala de sesizare Sr	[mm]		120 ± 10 %
Precizia / Devieri			
Factor de corectie			oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiu: 0,3 / Cupru: 0,2
Histerezis	[% din Sr]		< 15
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]		-15...15
Condițiile mediului			
Temperatură de ambianță	[°C]		-20...70
Protectie			IP 65
Teste / certificari			
Ecranare electromagnetică		EN 60947-5-2	
Date mecanice			
Greutate	[g]		1582,5
Carcasa			cilindric
Mod de instalare			nu se poate monta îngropat
Tip montare			cu placă de montaj
Dimensiuni	[mm]		180 x 210 x 68
Materiale			Capsula: PBT; Placă de montaj: Aluminiu eloxat
Afisaj / elemente de operare			
Display		Stare de funcționare	1 x LED, galben
Observații			
Unitate de ambalare			1 buc.
Conectare electrică			

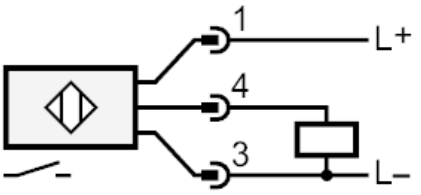


I27008

Senzori inductivi de pozitie

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

Racord



Conectare electrică - mufa

Cablu: 0,6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Conector: 1 x M12