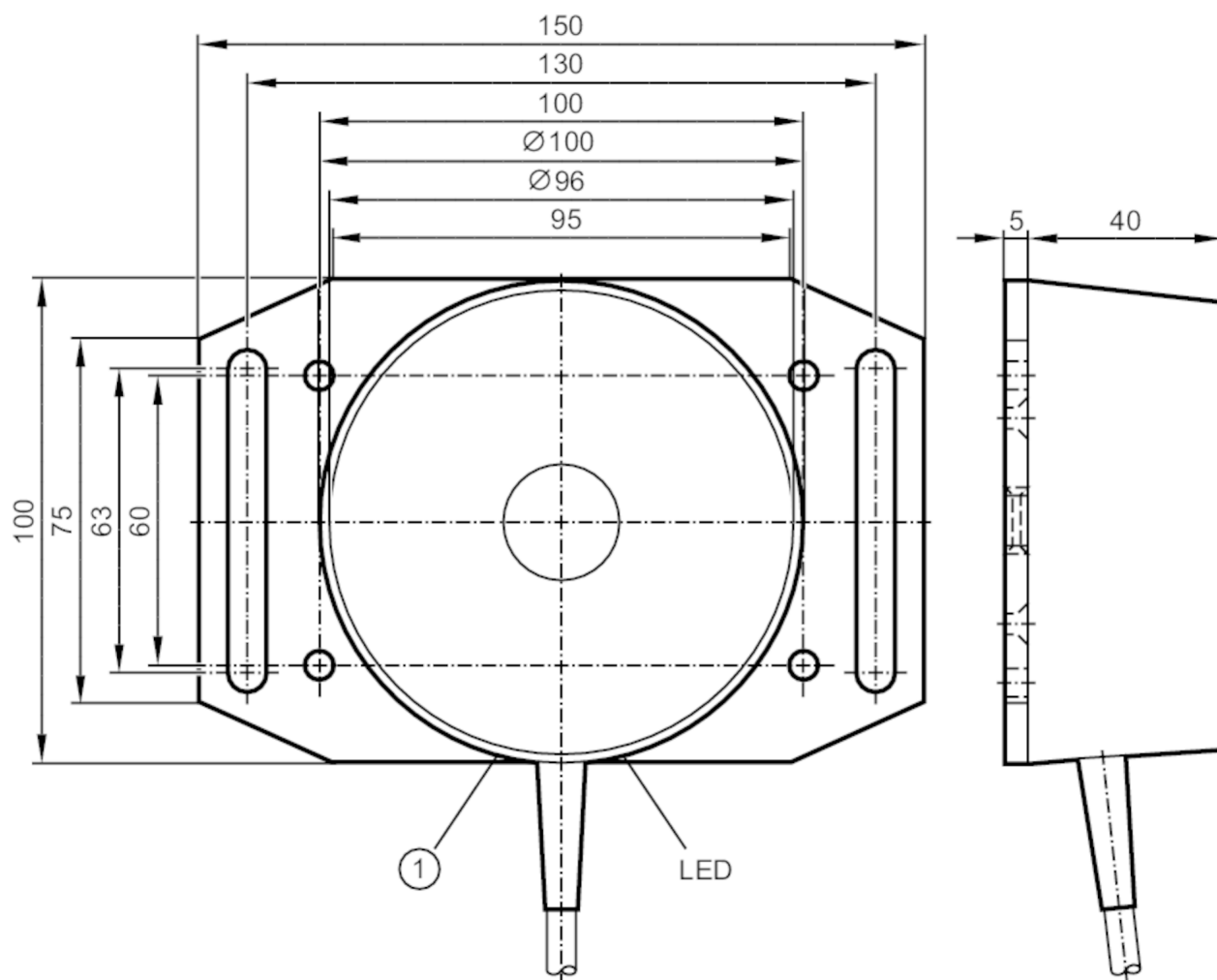


Senzori inductivi de pozitie

SIT-3070-ANKG/A-PLATE



1 potențiomtru



Caracteristicile produsului

Model electric	NPN
Functii de iesire	normal deschis
Distanță de comutare [mm]	20...70
Capsula	cilindric
Dimensiuni [mm]	Ø 100 / L = 45

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	15; (24 V)
Clasa de protecție	II
Protecție la polaritate inversa	da

Iesiri

Model electric	NPN
Functii de iesire	normal deschis



Senzori inductivi de pozitie

SIT-3070-ANKG/A-PLATE

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]	5
Protecție la scurtcircuit		da
Tipul protecției la scurt-circuit		pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcina		da
Raza de detectie		
Distanță de comutare	[mm]	20...70
Distanța de sesizare reglabila		da
Distanța de sesizare implicita setata din fabrica	[mm]	70
Distanța reala de sesizare Sr	[mm]	70 ± 10 %
Precizia / Devieri		
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3
Histerezis	[% din Sr]	< 15
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-15...15
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-20...70
Protecție		IP 65
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetica	EN 60947-5-2	
Date mecanice		
Greutate	[g]	685,5
Capsula		cilindric
Mod de instalare		nu se poate monta îngropat
Tip montare		cu placă de montaj
Dimensiuni	[mm]	Ø 100 / L = 45
Materiale		PBT; Placă de montaj: Aluminiiu eloxat
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Observatii		
Unitate de ambalare		1 buc.



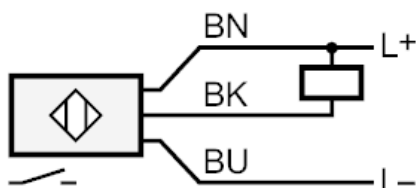
Senzori inductivi de pozitie

SIT-3070-ANKG/A-PLATE

Conectare electrică

Cablu: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Racord



	Culorile conecticii :
BK =	negru
BN =	maro
BU =	albastru