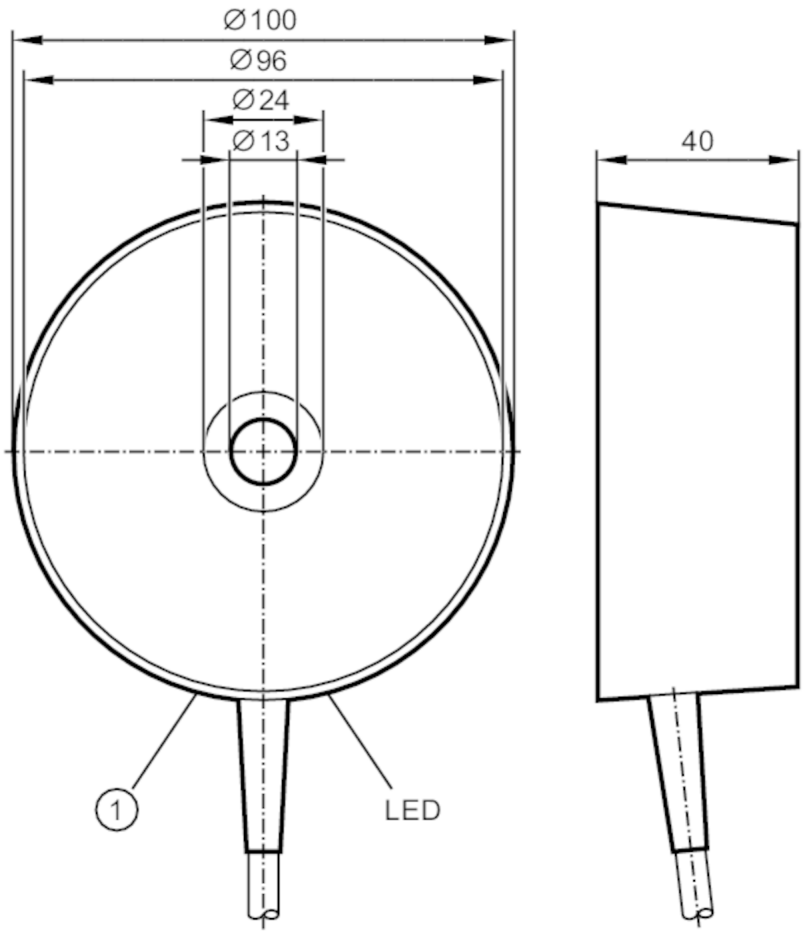
I15003

Induktív térérzékelő

I1-3070-BPOG/25m

A termék már nem elérhető - arhív bejegyzés



1 potenciométer

CE

Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		záró
Kapcsolási távolság	[mm]	20...70
Ház		hengeres
Méretek	[mm]	Ø 100 / L = 40
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC
Áramfelvétel	[mA]	15; (24 V)
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		záró

I15003

Induktív térérzékelő

I1-3070-BPOG/25m

Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5	
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	250	
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	5	
Rövidzárlat-védelem		igen	
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett	
Túlterhelés-védelem		igen	
Érzékelési tartomány			
Kapcsolási távolság	[mm]	20...70	
Érzékelési tartomány beállítható		igen	
Érzékelési tartomány gyári beállítás	[mm]	70	
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	70 ± 10 %	
Pontosság / eltérés			
Korrekciós faktor		acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,4 / réz: 0,3	
Hiszterézis	[Sr %-a]	< 15	
Kapcsolási pont eltolódás	[Sr %-a]	-15...15	
Környezeti körülmények			
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-20...70	
Védettség		IP 65	
Tesztek / engedélyek			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	B osztályú
Mechanikai adatok			
Ház		hengeres	
Beépítés módja		nem süllyesztve beépíthető	
Méretek	[mm]	Ø 100 / L = 40	
Anyagok		PBT	
Kijelzők / kezelési egységek			
Kijelző		kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Megjegyzések			
Csomagolási egység		1 db	

I15003

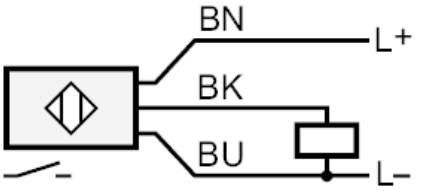
Induktív térérzékelő

I1-3070-BPOG/25m

Elektromos csatlakozás

Kábel: 25 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Csatlakozás



	Érszínek :
BK =	fekete
BN =	barna
BU =	kék