

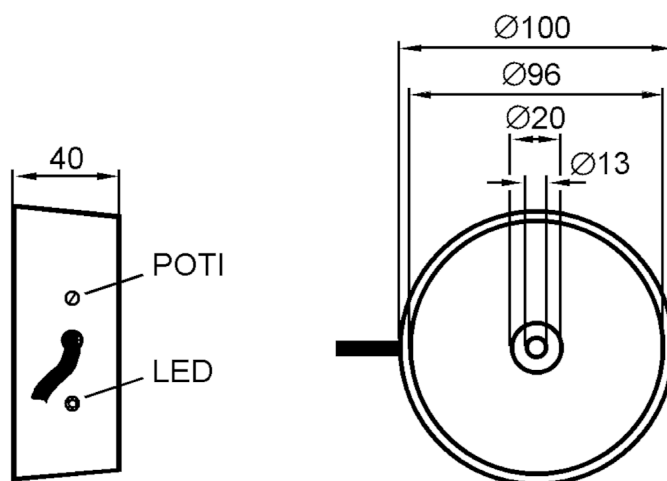
Induktivní senzor

I1-3070-BPOG

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: I17001

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	20...70
Pouzdro	Válcové
Rozměry [mm]	Ø 100 / L = 40

Elektrická data

Provozní napětí [V]	12...36 DC
Proudový odběr [mA]	< 7

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	200
Spínací frekvence DC [Hz]	10

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost [mm]	20...70
-------------------------	---------



Induktivní senzor

I1-3070-BPOG

Spínací vzdálenost nastavitelná	ano
Spínací vzdálenost nastavená z výroby [mm]	70
Skutečná spínací vzdálenost Sr [mm]	$70 \pm 10 \%$

Přesnost / odchylky

Korekční faktor	Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,4 / Hliník: 0,4 / Měď: 0,3
Odchylka spínacího bodu [% z Sr]	-15...15

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-20...70
Krytí	IP 65

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B

Mechanická data

Pouzdro	Válcové
Způsob vestavby	nevazební vestavba
Rozměry [mm]	$\varnothing 100 / L = 40$
Materiály	PBT

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
-----------	--------------	----------------

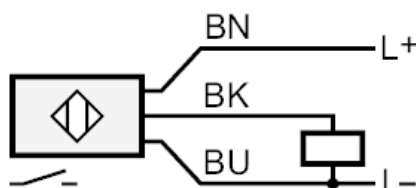
Upozornění

Obsah balení	1 ks
--------------	------

Elektrické připojení

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Připojení



	Barvy vodičů :
BK =	černá
BN =	hnědá
BU =	modrá