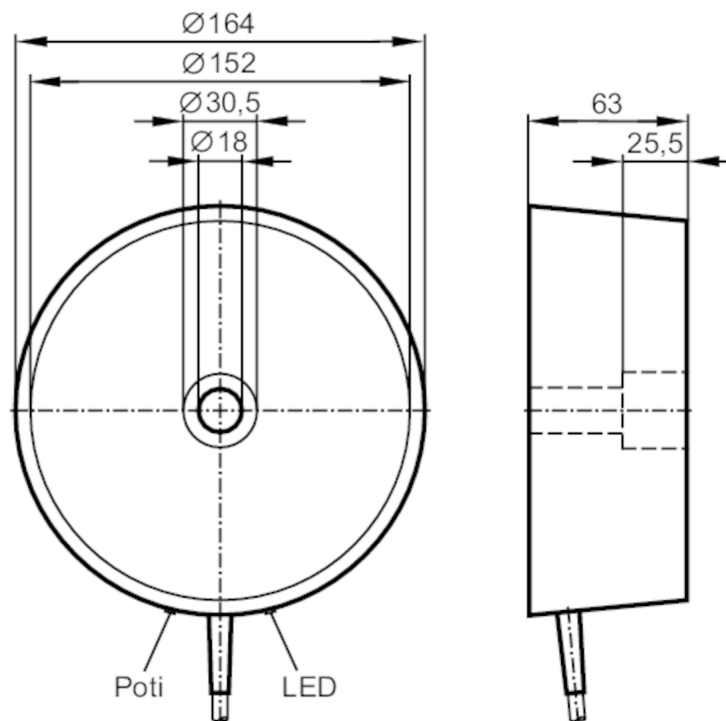


Induktivní senzor

SIY-3120-ANKG

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	NPN
Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	30...120
Pouzdro	Válcové
Rozměry [mm]	Ø 164 / L = 63

Elektrická data

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

Výstupy

Elektrické provedení	NPN
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]	3

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost [mm]	30...120
-------------------------	----------



Induktivní senzor

SIY-3120-ANKG

Spínací vzdálenost nastavitelná		ano
Spínací vzdálenost nastavená z výroby [mm]		120
Skutečná spínací vzdálenost Sr [mm]		(30...120)

Přesnost / odchylky

Korekční faktor	Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,4 / Hliník: 0,3 / Měď: 0,2	
Hystereze [% z Sr]		< 15
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	
---------------------------------------	--------------	--

Mechanická data

Pouzdro		Válcové
Způsob vestavby		nevazební vestavba
Rozměry [mm]		Ø 164 / L = 63
Materiály		pouzdro: PBT; spodní kryt: Hliník

Zobrazení / ovládací prvky

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

Příslušenství

Dodané položky	Upevňovací šrouby: 1 x M16 x 90	
----------------	---------------------------------	--

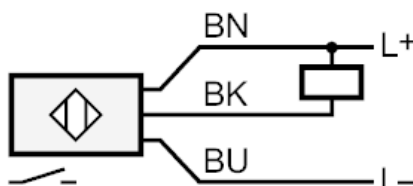
Upozornění

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

Elektrické připojení

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Připojení



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