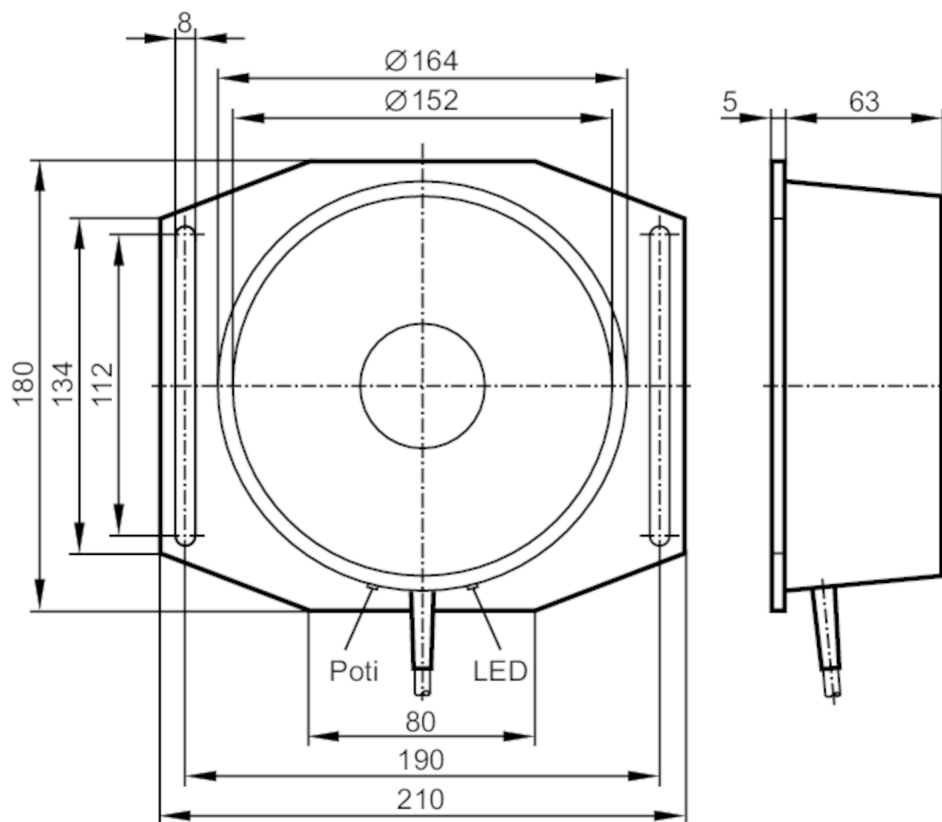


Induktivní senzor

SIY-3120-BPKG/6M

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	30...120
Pouzdro	Válcové
Rozměry [mm]	Ø 164 / L = 68

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	15; (24 V)
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	250



Induktivní senzor

SIY-3120-BPKG/6M

Spínací frekvence DC	[Hz]	3
Ochrana proti zkratu		ano
Typ ochrany proti zkratu		Taktovaný
Ochrana proti přetížení		ano
Měřicí oblast		
Spínací vzdálenost	[mm]	30...120
Spínací vzdálenost nastavitelná		ano
Spínací vzdálenost nastavená z výroby	[mm]	120
Skutečná spínací vzdálenost Sr	[mm]	120 ± 10 %
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
Způsob montáže		s montážní podložkou
Rozměry	[mm]	Ø 164 / L = 68
Materiály		pouzdro: PBT; Montážní destička: Hliník Eloxováno
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
Upozornění		
Obsah balení		1 ks

I27007



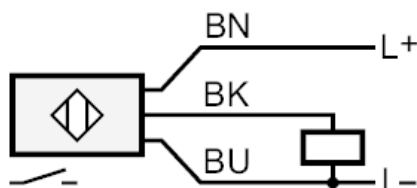
Induktivní senzor

SIY-3120-BPKG/6M

Elektrické připojení

Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Připojení



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