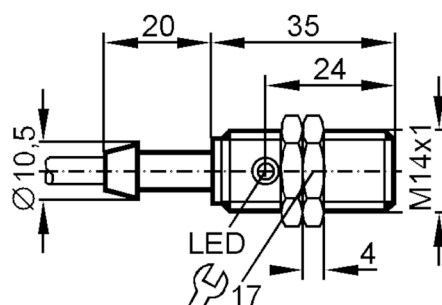


Položka již není dostupná - archivní záznam

**Vlastnosti výrobku**

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	2
Pouzdro	Typ závitu
Rozměry [mm]	M14 x 1

Elektrická data

Provozní napětí [V]	18...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]	125; (150 (...50 °C))
Krátkodobá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu [mA]	150
Spínací frekvence DC [Hz]	800
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný



Induktivní senzor

IP-5001

Ochrana proti přetížení		ano	
Měřicí oblast			
Spínací vzdálenost		[mm]	2
Skutečná spínací vzdálenost Sr		[mm]	2 ± 10 %
Pracovní vzdálenost		[mm]	0...1,6
Přesnost / odchylky			
Korekční faktor		Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,4 / Hliník: 0,3 / Měď: 0,2	
Hystereze		[% z Sr]	3...15
Odchylka spínacího bodu		[% z Sr]	-10...10
Okolní podmínky			
Okolní teplota		[°C]	-25...80
Krytí		IP 67	
Schválení / zkoušky			
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)		EN 60947-5-2	
		EN 55011	třída B
Mechanická data			
Pouzdro		Typ závitu	
Způsob vestavby		vazební vestavba	
Rozměry		[mm]	M14 x 1
Označení závitu		M14 x 1	
Materiály		Mosaz Niklovaný; PBT	
Zobrazení / ovládací prvky			
Zobrazení		Spínací stav	1 x LED, žlutá
Příslušenství			
Dodané položky		upevňovací matice: 2	
Upozornění			
Obsah balení		1 ks	

IP5001



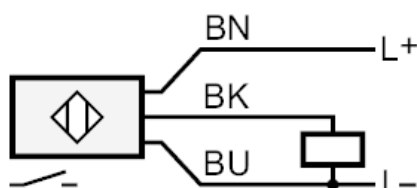
Induktivní senzor

IP-5001

Elektrické připojení

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Připojení



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