

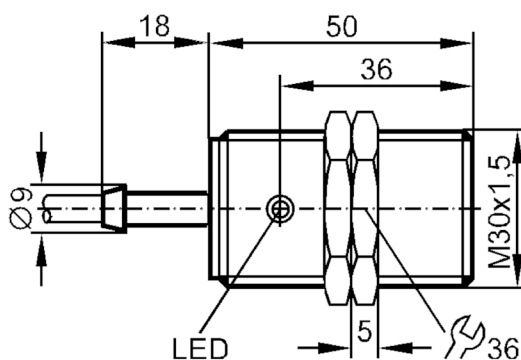
Induktivní senzor

IIC2010-BBOW/PPU

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: II0219

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Výstupní funkce		rozpínač
Spínací vzdálenost	[mm]	10
Pouzdro		Typ závitů
Rozměry	[mm]	M30 x 1,5

Elektrická data

Frekvence AC	[Hz]	47...63
Provozní napětí	[V]	90...250 AC
Proudový odběr	[mA]	3; (250 V)
Třída krytí		II
Ochrana proti přepólování		ne

Výstupy

Výstupní funkce		rozpínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu AC	[V]	8,5
Minimální zatěžový proud	[mA]	8
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Krátkodobá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Spínací frekvence AC	[Hz]	15
Ochrana proti zkratu		ne



Induktivní senzor

IIC2010-BBOW/PPU

Ochrana proti přetížení		ne	
Měřicí oblast			
Spínací vzdálenost	[mm]	10	
Skutečná spínací vzdálenost Sr	[mm]	15 ± 10 %	
Pracovní vzdálenost	[mm]	0...12,1	
Přesnost / odchylky			
Korekční faktor		Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,5 / Hliník: 0,4 / Měď: 0,3	
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]	M30 x 1,5	
Označení závitu		M30 x 1,5	
Materiály		PBT	
Zobrazení / ovládací prvky			
Zobrazení		Spínací stav	1 x LED, žlutá
Příslušenství			
Dodané položky		upevňovací matice: 2	
Upozornění			
Obsah balení		1 ks	



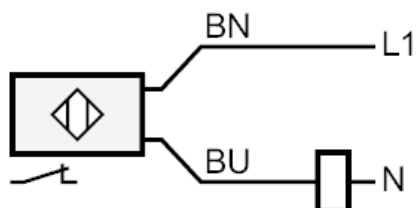
Induktivní senzor

IIC2010-BBOW/PPU

Elektrické připojení

Kabel: 2 m, PUR / PVC; Vysoce flexibilní; 2 x 0,5 mm²

Připojení



BN = Barvy vodičů :
BU = hnědá
modrá