

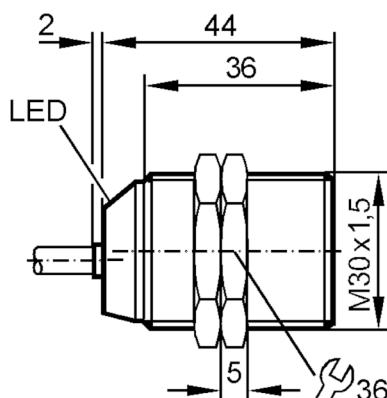
Induktivní senzor

IIC2015-ABOW/3M/PH

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: II0223

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	15
Pouzdro	Typ závitů
Rozměry [mm]	M30 x 1,5

Elektrická data

Frekvence AC [Hz]	47...63
Provozní napětí [V]	20...250 AC
Proudový odběr [mA]	< 1,5 (120 V AC) / < 3 (250 V AC)
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu AC [V]	8,5
Minimální zátěžový proud [mA]	5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu AC [mA]	100; (150 (...50 °C))
Krátkodobá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu [mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)

**Induktivní senzor**

IIC2015-ABOW/3M/PH

Spínací frekvence AC	[Hz]	25
Ochrana proti zkratu		ne
Ochrana proti přetížení		ne
Měřicí oblast		
Spínací vzdálenost	[mm]	15
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		nevazební 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



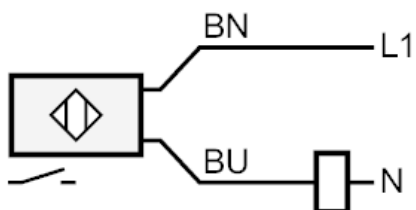
Induktivní senzor

IIC2015-ABOW/3M/PH

Elektrické připojení

Kabel: 3 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Připojení



BN = Barvy vodičů :
BU = hnědá
modrá