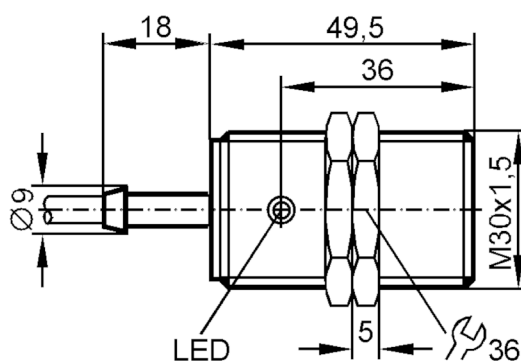


Induktivní senzor

IIC2010-ABOW/ 3mPPU

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

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

Elektrická data

Frekvence AC [Hz]	47...63
Provozní napětí [V]	90...250 AC
Ochrana proti přepólování	ne

Výstupy

Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu AC [V]	8,5
Minimální zátěžový proud [mA]	8
Max. zbytkový proud [mA]	3,5 (250 V AC)
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]	25
Ochrana proti zkratu	ne
Ochrana proti přetížení	ne



Induktivní senzor

IIC2010-ABOW/ 3mPPU

Měřicí oblast		
Spínací vzdálenost	[mm]	10
Skutečná spínací vzdálenost Sr	[mm]	10 ± 10 %
Pracovní vzdálenost	[mm]	0...8,1
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	PTFE	
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
Příslušenství		
Dodané položky	upevňovací matice: 2	
Upozornění		
Obsah balení	1 ks	
Elektrické připojení		
Kabel: 3 m, PUR / PVC; Vysoce flexibilní; 2 x 0,5 mm²		
Připojení		



Barvy vodičů :
 BN = hnědá
 BU = modrá