

Induktivní senzor

IE-3001-BPOG/20m

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Spínací vzdálenost [mm]	1
Pouzdro	Typ závitu
Rozměry [mm]	M8 x 1

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	< 7
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ne

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	1,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	100
Spínací frekvence DC [Hz]	1000
Ochrana proti zkratu	ne
Ochrana proti přetížení	ne

Měřicí oblast

Spínací vzdálenost [mm]	1
Skutečná spínací vzdálenost Sr	1 ± 10 %
Pracovní vzdálenost [mm]	0...0,8



Induktivní senzor

IE-3001-BPOG/20m

Přesnost / odchylky		
Korekční faktor	Ocel: 1 / Nerezová ocel: 0,7 / Mosaz: 0,4 / Hliník: 0,3 / Měď: 0,2	
Hystereze [% z Sr]		1...15
Odchylka spínacího bodu [% z Sr]		-10...10
Okolní podmínky		
Okolní teplota [°C]		-25...80
Krytí		IP 67
Mechanická data		
Pouzdro		Typ závitu
Způsob vestavby		vazební vestavba
Rozměry [mm]		M8 x 1
Označení závitu		M8 x 1
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
Příslušenství		
Dodané položky		upevňovací matice: 2
Upozornění		
Obsah balení		1 ks
Elektrické připojení		
Kabel: 20 m, PVC; 3 x 0,14 mm ²		
Připojení		



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