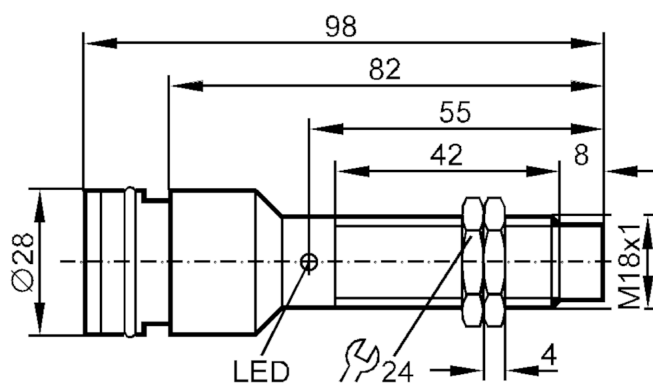


Induktivní senzor

IGA2008-BBOA/SL/TS-600-A

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Výstupní funkce		rozpínač
Spínací vzdálenost	[mm]	8
Pouzdro		Typ závitů
Rozměry	[mm]	M18 x 1

Elektrická data

Provozní napětí	[V]	20...250 AC/DC
Ochrana proti přepólování		ne

Výstupy

Výstupní funkce		rozpínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC	[V]	6
Max. úbytek napětí spínacího výstupu AC	[V]	6,5
Minimální zátěžový proud	[mA]	5
Max. zbytkový proud	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC	[mA]	100
Krátkodobá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Spínací frekvence AC	[Hz]	25

**Induktivní senzor**

IGA2008-BBOA/SL/TS-600-A

Spínací frekvence DC	[Hz]	50
Ochrana proti zkratu		ne
Ochrana proti přetížení		ne
Měřicí oblast		
Spínací vzdálenost	[mm]	8
Skutečná spínací vzdálenost Sr	[mm]	8 ± 10 %
Pracovní vzdálenost	[mm]	0...6,5
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 65
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B
Mechanická data		
Pouzdro		Typ závitu
Způsob vestavby		nevazební vestavba
Rozměry	[mm]	M18 x 1
Označení závitu		M18 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

Induktivní senzor

IGA2008-BBOA/SL/TS-600-A

Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x Ø 28 mm; kódování: A

