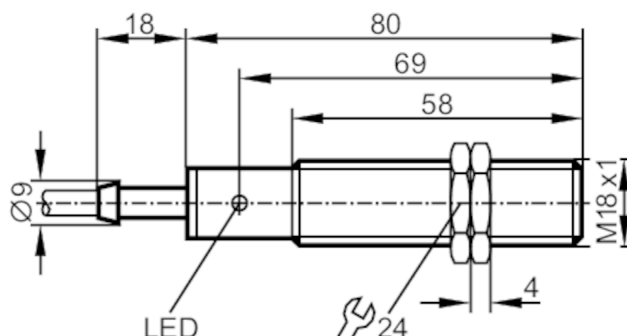


Induktivní senzor

IGA2005-BBOA/ 6mPPU

Položka již není dostupná - archivní záznam



Vlastnosti výrobku

Výstupní funkce	rozpínač
Spínací vzdálenost [mm]	5
Pouzdro	Typ závitu
Rozměry [mm]	M18 x 1 / L = 80

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]	6,7
Minimální zátěžový proud [mA]	4
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
Spínací frekvence DC [Hz]	50
Ochrana proti zkratu	ne
Ochrana proti přetížení	ne

Měřicí oblast

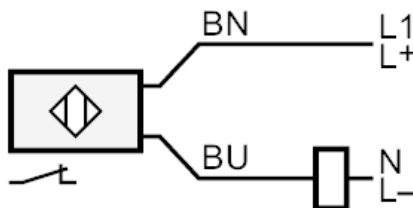
Spínací vzdálenost [mm]	5
Skutečná spínací vzdálenost Sr	5 ± 10 %
Pracovní vzdálenost [mm]	0...4,05



Induktivní senzor

IGA2005-BBOA/ 6mPPU

Přesnost / odchylky		
Hystereze	[% z Sr]	1...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]	M18 x 1 / L = 80
Označení závitu		M18 x 1
Materiály		Mosaz Niklovaný; ULTRASON
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, červená
Příslušenství		
Dodané položky		upevňovací matice: 2
Upozornění		
Obsah balení		1 ks
Elektrické připojení		
Kabel: 6 m, PUR / PVC; Vysoce flexibilní; 2 x 0,5 mm ²		
Připojení		



BN = Barvy vodičů :
 BU = hnědá
 modrá