

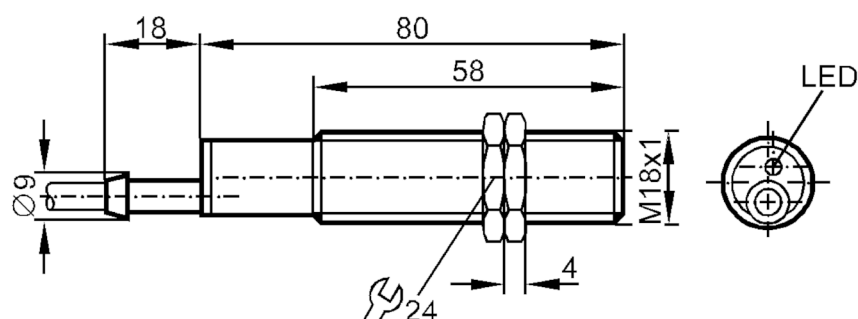
Czujnik indukcyjny

IGA2005-BBOW/V4A

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: IG0321

Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



Cechy produktu

Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Strefa działania [mm]	5
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M18 x 1

Dane elektryczne

Częstotliwość AC [Hz]	47...63
Napięcie zasilania [V]	20...250 AC
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	nie

Wyjścia

Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego AC [V]	5,5
Minimalny prąd obciążenia [mA]	5
Maks. prąd upływu [mA]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego AC [mA]	300; (500 (...50 °C))
Szczytowy prąd obciążenia wyjścia przełączającego [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Częstotliwość przełączania AC [Hz]	20



Czujnik indukcyjny

IGA2005-BBOW/V4A

Zabezpieczenie przed zwarciem		nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		nie
Strefa działania		
Strefa działania [mm]		5
Realny zasięg działania Sr [mm]		$5 \pm 10 \%$
Gwarantowany zasięg działania [mm]		0...4,05
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3
Histeresa [% z Sr]		1...15
Dryft punktu przełączania [% z Sr]		-10...10
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]		-25...80
Ochrona		IP 67
Dane mechaniczne		
Obudowa		Obudowa gwintowana
Montaż		montaż zabudowany
Wymiary [mm]		M18 x 1
Opis gwintu		M18 x 1
Materiał		stal nierdzewna (1.4571/316Ti); PBT
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Dostarczane elementy		nakrętki zabezpieczające: 2
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.



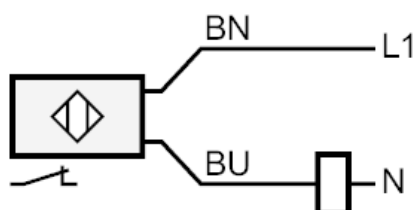
Czujnik indukcyjny

IGA2005-BBOW/V4A

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Podłączenie



BN = Kolory żył :
BU = brązowy
 niebieski