

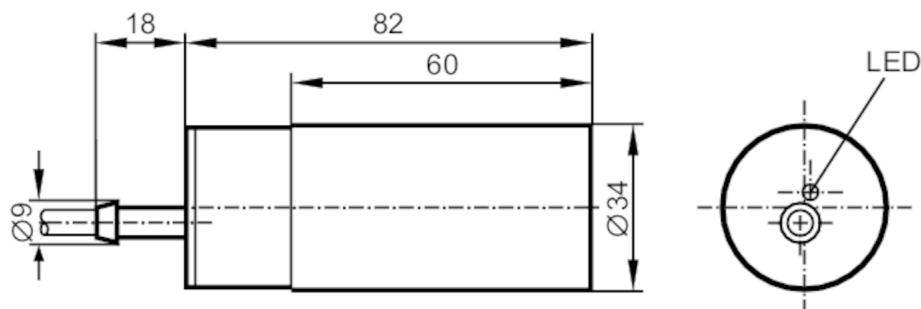
Czujnik indukcyjny

IB-2020-BBOW/PPU

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: IB0017

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



Cechy produktu

Funkcja wyjścia		normalnie zamknięte
Strefa działania [mm]		20
Obudowa		cyldryczna
Wymiary [mm]		Ø 34 / L = 82

Dane elektryczne

Częstotliwość AC [Hz]		47...63
Napięcie zasilania [V]		20...250 AC
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]		15
Zabezpieczenie przed zwarciami		nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		nie

Strefa działania

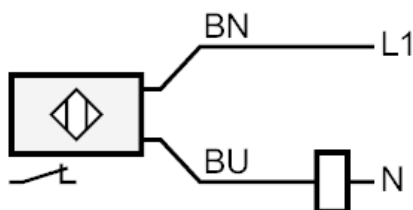
Strefa działania [mm]		20
Realny zasięg działania Sr [mm]		20 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania [mm]		0...16,2



Czujnik indukcyjny

IB-2020-BBOW/PPU

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	
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B
Dane mechaniczne		
Obudowa	cylindryczna	
Montaż	montaż niezabudowany	
Wymiary [mm]	Ø 34 / L = 82	
Materiał	PBT	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Dostarczane elementy	Klamry mocujące: 1	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	
Połączenie elektryczne		
Przewód: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm²		
Podłączenie		



BN = Kolory żył :
 BU = brązowy
 niebieski