

Czujnik indukcyjny

IB-2020-ABOW/PPU

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: IB0045

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



Cechy produktu

Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
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 otwarte
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 zwarcie		nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		nie

Strefa działania

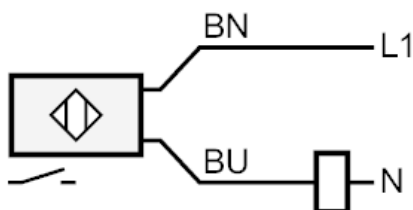
Strefa działania [mm]		20
Realny zasięg działania Sr [mm]		20 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania [mm]		0...16,2



Czujnik indukcyjny

IB-2020-ABOW/PPU

Dokładność / odchylenie			
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3	
Histereza	[% 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