

Czujnik indukcyjny

IB-3020-BPOG/ 6m

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	20
Obudowa	cyldryczna
Wymiary [mm]	Ø 34 / L = 82

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC
Pobór prądu [mA]	7; (24 V)
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	1,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	200
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	40
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

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

Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3
Histeresa [% z Sr]	1...15

IB5018



Czujnik indukcyjny

IB-3020-BPOG/ 6m

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	cyldryczna
Montaż	montaż niezabudowany
Wymiary	[mm]
	Ø 34 / L = 82
Materiał	PBT

Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty

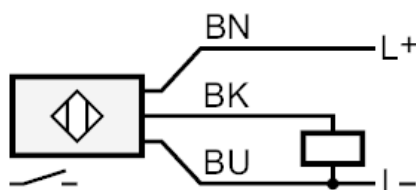
Akcesoria	
Dostarczane elementy	Klamry mocujące: 1

Uwagi	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

Przewód: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Podłączenie



	Kolory żył :
BN =	brązowy
BU =	niebieski
BK =	czarny