

Czujnik indukcyjny

IF-3002-BNOG

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	NPN
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Strefa działania [mm]	2
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M12 x 1 / L = 71

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...55 DC
Pobór prądu [mA]	7; (24 V)
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	nie

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	NPN
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	1
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	400
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	700
Zabezpieczenie przed zwarcie	nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	nie

Strefa działania

Strefa działania [mm]	2
Realny zasięg działania Sr [mm]	$2 \pm 10 \%$
Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...1,6

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

IF5003



Czujnik indukcyjny

IF-3002-BNOG

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 67
Dane mechaniczne		
Obudowa		Obudowa gwintowana
Montaż		montaż zabudowany
Wymiary	[mm]	M12 x 1 / L = 71
Opis gwintu		M12 x 1
Materiał		PBT
Wyświetlacz / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Dostarczane elementy		nakrętki zabezpieczające: 2
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.
Połączenie elektryczne		
Przewód: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²		
Podłączenie		



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