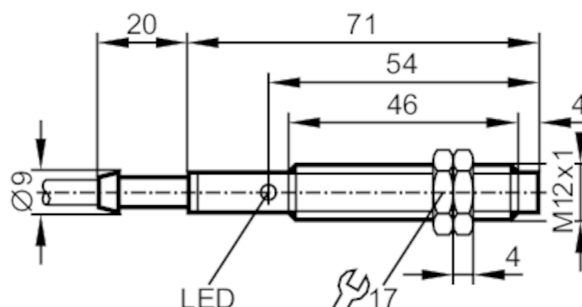


Czujnik indukcyjny

IFA2004-ABOW/V4A/20M

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



Cechy produktu

Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania [mm]	4
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]	M12 x 1 / L = 71

Dane elektryczne

Częstotliwość AC [Hz]	47...63
Napięcie zasilania [V]	90...250 AC
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	nie

Wyjścia

Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego AC [V]	8,5
Minimalny prąd obciążenia [mA]	8
Maks. prąd upływu [mA]	3 (250 V AC) / 1,5 (120 V AC)
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego AC [mA]	200; (250 (...50 °C))
Szczytowy prąd obciążenia wyjścia przełączającego [mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Częstotliwość przełączania AC [Hz]	25
Zabezpieczenie przed zwarciami	nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	nie

Strefa działania

Strefa działania [mm]	4
Realny zasięg działania Sr [mm]	4 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...3,25

Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2
Histeresa [% z Sr]	1...15

IF0247



Czujnik indukcyjny

IFA2004-ABOW/V4A/20M

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

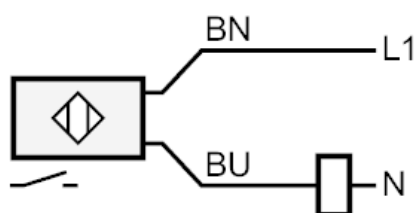
Dane mechaniczne	
Obudowa	Obudowa gwintowana
Montaż	montaż niezabudowany
Wymiary	[mm]
	M12 x 1 / L = 71
Opis gwintu	M12 x 1
Materiał	stal nierdzewna (1.4571/316Ti); PBT bezbarwny

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

Akcesoria	
Dostarczane elementy	nakrętki zabezpieczające: 2

Uwagi	
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne	
Przewód: 20 m, PVC; 2 x 0,5 mm ²	
Podłączenie	



BN = Kolory żył :
BU = brązowy
 niebieski