

Czujnik indukcyjny

IF-2002-ABOW/PPU

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



Cechy produktu

Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Strefa działania [mm]		2
Obudowa		Obudowa gwintowana
Wymiary [mm]		M12 x 1 / L = 71,5

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 zwarcie		nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		nie

Strefa działania

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

Dokładność / odchylenie

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

IF0275



Czujnik indukcyjny

IF-2002-ABOW/PPU

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 zabudowany

Wymiary

[mm]

M12 x 1 / L = 71,5

Opis gwintu

M12 x 1

Materiał

PBT

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz

Stan wyjścia

1 x LED, kolor żółty

Akcesoria

Dostarczane elementy

nakrętki zabezpieczające: 2

Uwagi

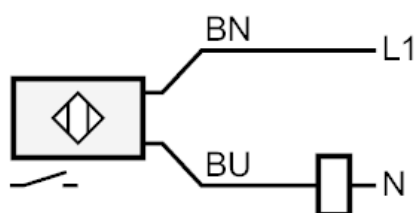
Sztuk w opakowaniu

1 szt.

Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm²

Podłączenie



BN =
BU =

Kolory żył :
brązowy
niebieski