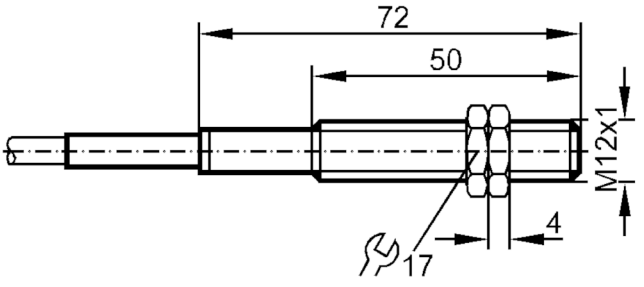
# IF5058

## Czujnik indukcyjny

IFA3002-BNOG/10m

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 |
| **Dane elektryczne** | | |
| Napięcie zasilania | [V] | 10...30 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] | 1,5 |
| Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC | [mA] | 200 |
| Częstotliwość przełączania DC | [Hz] | 700 |
| Zabezpieczenie przed zwarciem | | nie |
| Zabezpieczenie przed przeciążeniem | | nie |
| **Strefa działania** | | |
| Strefa działania | [mm] | 2 |

# IF5058

## Czujnik indukcyjny

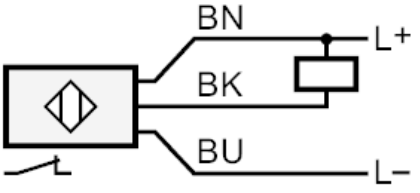
IFA3002-BNOG/10m

| | | |
|---|---|---|
| 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: 0,4 / miedź: 0,3 |
| Histereza | [% z Sr] | 3...15 |
| Dryft punktu przełączania | [% z Sr] | -10...10 |
| **Warunki pracy** | | |
| Temperatura otoczenia | [°C] | -25...80 |
| Ochrona | | IP 67 |
| **Dane mechaniczne** | | |
| Obudowa | | Obudowa gwintowana |
| Montaż | | montaż zabudowany |
| Wymiary | [mm] | M12 x 1 |
| Opis gwintu | | M12 x 1 |
| Materiał | | mosiądz niklowany; PBT |
| **Akcesoria** | | |
| Dostarczane elementy | | nakrętki zabezpieczające: 2 |
| **Uwagi** | | |
| Sztuk w opakowaniu | | 1 szt. |

**Połączenie elektryczne**

Przewód: 10 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Podłączenie




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