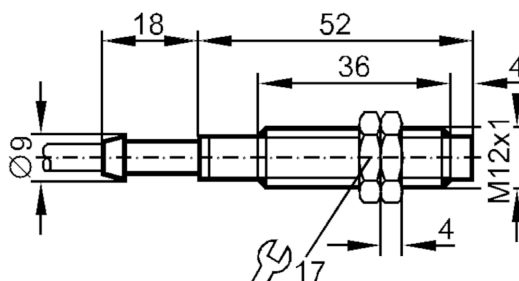


## Czujnik indukcyjny

IFK3004-BPOG/V4A/20m

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



## Cechy produktu

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Wykonanie elektryczne | PNP                |
| Funkcja wyjścia       | normalnie otwarte  |
| Strefa działania [mm] | 4                  |
| Obudowa               | Obudowa gwintowana |
| Wymiary [mm]          | M12 x 1            |

## Dane elektryczne

|                                           |            |
|-------------------------------------------|------------|
| Napięcie zasilania [V]                    | 10...30 DC |
| Pobór prądu [mA]                          | 15; (24 V) |
| Klasa ochrony                             | II         |
| Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją | nie        |

## Wyjścia

|                                                      |                   |
|------------------------------------------------------|-------------------|
| Wykonanie elektryczne                                | PNP               |
| Funkcja wyjścia                                      | normalnie otwarte |
| Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V] | 1                 |
| Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]      | 200               |
| Częstotliwość przełączania DC [Hz]                   | 300               |
| Zabezpieczenie przed zwarciami                       | nie               |
| Zabezpieczenie przed przeciążeniami                  | 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 / miedź: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2 |
| Histeresa [% z Sr]    | 1...15                                                                      |

# IF5128



## Czujnik indukcyjny

IFK3004-BPOG/V4A/20m

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Dryft punktu przełączania |          |
| [% z Sr]                  | -10...10 |

| Warunki pracy         |          |
|-----------------------|----------|
| Temperatura otoczenia | [°C]     |
|                       | -25...80 |
| Ochrona               | IP 67    |

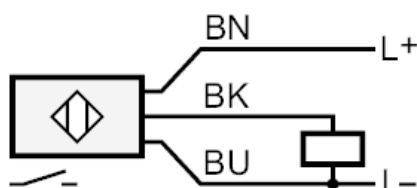
| Testy / dopuszczenia |              |         |
|----------------------|--------------|---------|
| EMC                  | EN 60947-5-2 |         |
|                      | EN 55011     | klasa B |

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

| Akcesoria            |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Dostarczane elementy | nakrętki zabezpieczające: 2 |

| Uwagi              |        |
|--------------------|--------|
| Sztuk w opakowaniu | 1 szt. |

| Połączenie elektryczne                       |  |
|----------------------------------------------|--|
| Przewód: 20 m, PVC; 3 x 0,34 mm <sup>2</sup> |  |
| Podłączenie                                  |  |



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