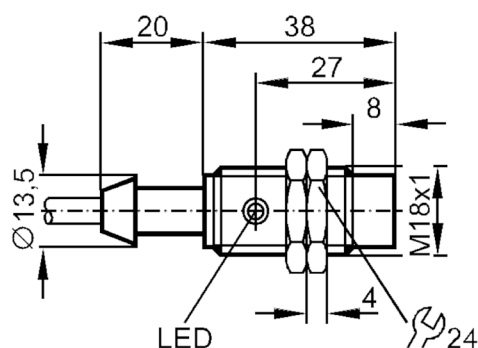


Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



## Cechy produktu

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Wykonanie elektryczne | NPN                |
| Funkcja wyjścia       | normalnie otwarte  |
| Strefa działania [mm] | 8                  |
| Obudowa               | Obudowa gwintowana |
| Wymiary [mm]          | M18 x 1            |

## Dane elektryczne

|                                           |      |            |
|-------------------------------------------|------|------------|
| Napięcie zasilania                        | [V]  | 18...36 DC |
| Pobór prądu                               | [mA] | 15; (24 V) |
| Klasa ochrony                             |      | II         |
| Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją |      | tak        |

## Wyjścia

|                                                      |                       |
|------------------------------------------------------|-----------------------|
| Wykonanie elektryczne                                | NPN                   |
| Funkcja wyjścia                                      | normalnie otwarte     |
| Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V] | 2,5                   |
| Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]      | 125; (150 (...50 °C)) |
| Częstotliwość przełączania DC [Hz]                   | 200                   |
| Zabezpieczenie przed zwarcie                         | tak                   |
| Typ zabezpieczenia przed zwarcie                     | impulsowe             |
| Zabezpieczenie przed przeciążeniem                   | tak                   |



## Czujnik indukcyjny

IGB3008-ANKG/MS/ 6m

| Strefa działania                |                                                                               |                      |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Strefa działania                | [mm]                                                                          | 8                    |
| Realny zasięg działania Sr      | [mm]                                                                          | 8 ± 10 %             |
| Gwarantowany zasięg działania   | [mm]                                                                          | 0...6,5              |
| Dokładność / odchylenie         |                                                                               |                      |
| Współczynnik korekcji           | stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2 |                      |
| Histeresa                       | [% z Sr]                                                                      | 1...15               |
| 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]                                                                          | M18 x 1              |
| Opis gwintu                     | M18 x 1                                                                       |                      |
| Materiał                        | mosiądz niklowany; PBT                                                        |                      |
| Wyświetlacze / elementy robocze |                                                                               |                      |
| Wyświetlacz                     | Stan wyjścia                                                                  | 1 x LED, kolor żółty |
| Akcesoria                       |                                                                               |                      |
| Dostarczane elementy            | nakrętki zabezpieczające: 2                                                   |                      |
| Uwagi                           |                                                                               |                      |
| Sztuk w opakowaniu              | 1 szt.                                                                        |                      |



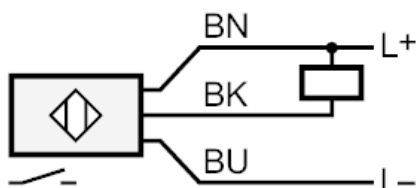
## Czujnik indukcyjny

IGB3008-ANKG/MS/ 6m

### Połączenie elektryczne

Przewód: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Podłączenie



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