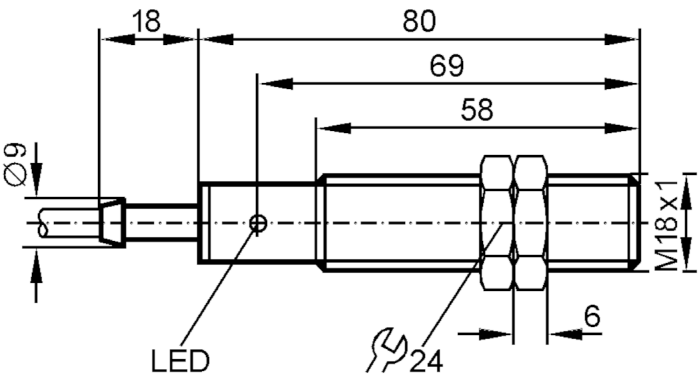




Artykuł niedostępny



| Cechy produktu                                   |      |                     |
|--------------------------------------------------|------|---------------------|
| Wykonanie elektryczne                            |      | PNP                 |
| Funkcja wyjścia                                  |      | normalnie zamknięte |
| Strefa działania                                 | [mm] | 8                   |
| Obudowa                                          |      | Obudowa gwintowana  |
| Wymiary                                          | [mm] | M18 x 1             |
| Dane elektryczne                                 |      |                     |
| Napięcie zasilania                               | [V]  | 10...36 DC          |
| Pobór prądu                                      | [mA] | 15; (24 V)          |
| Klasa ochrony                                    |      | II                  |
| Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją        |      | tak                 |
| Wyjścia                                          |      |                     |
| Wykonanie elektryczne                            |      | PNP                 |
| Funkcja wyjścia                                  |      | normalnie zamknięte |
| Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC | [V]  | 2,5                 |
| Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC       | [mA] | 250                 |
| Częstotliwość przełączania DC                    | [Hz] | 300                 |
| Zabezpieczenie przed zwarciami                   |      | tak                 |



## Czujnik indukcyjny

IG-3008-APKG/7M

|                                    |                                                                               |                      |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Typ zabezpieczenia przed zwarciem  | impulsowe                                                                     |                      |
| Zabezpieczenie przed przeciążeniem | tak                                                                           |                      |
| 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 |                      |
| Histereza                          | [% 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              |
| MTTF                               | [lata]                                                                        | 1844                 |
| Dane mechaniczne                   |                                                                               |                      |
| Waga                               | [g]                                                                           | 380                  |
| Obudowa                            | Obudowa gwintowana                                                            |                      |
| Montaż                             | montaż niezabudowany                                                          |                      |
| Wymiary                            | [mm]                                                                          | M18 x 1              |
| Opis gwintu                        | M18 x 1                                                                       |                      |
| Materiał                           | PBT                                                                           |                      |
| Wyświetlacze / elementy robocze    |                                                                               |                      |
| Wyświetlacz                        | Stan wyjścia                                                                  | 1 x LED, kolor żółty |
| Akcesoria                          |                                                                               |                      |
| Dostarczane elementy               | nakrętki zabezpieczające: 2                                                   |                      |
|                                    | gumowe podkładki: 2 x 24 x 18 x 1                                             |                      |
| Uwagi                              |                                                                               |                      |
| Sztuk w opakowaniu                 | 1 szt.                                                                        |                      |



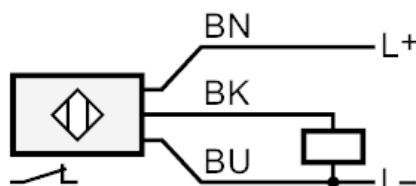
## Czujnik indukcyjny

IG-3008-APKG/7M

### Połączenie elektryczne

Przewód: 7 m, PVC; 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Podłączenie



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