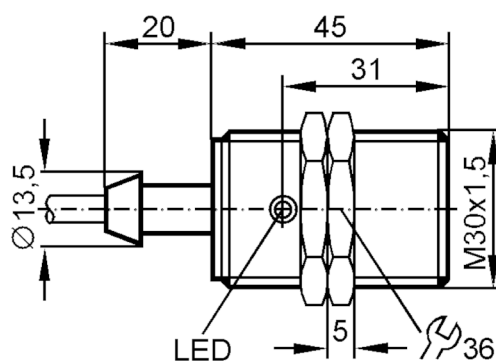


## Czujnik indukcyjny

IIB3010-APOG/MS/10m

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



## Cechy produktu

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Wykonanie elektryczne | PNP                 |
| Funkcja wyjścia       | normalnie zamknięte |
| Strefa działania [mm] | 10                  |
| Obudowa               | Obudowa gwintowana  |
| Wymiary [mm]          | M30 x 1,5           |

## Dane elektryczne

|                                           |            |
|-------------------------------------------|------------|
| Napięcie zasilania [V]                    | 18...36 DC |
| Pobór prądu [mA]                          | 10; (24 V) |
| Klasa ochrony                             | II         |
| Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją | nie        |

## Wyjścia

|                                                      |                     |
|------------------------------------------------------|---------------------|
| Wykonanie elektryczne                                | PNP                 |
| Funkcja wyjścia                                      | normalnie zamknięte |
| Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V] | 2                   |
| Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]      | 200                 |
| Częstotliwość przełączania DC [Hz]                   | 300                 |
| Zabezpieczenie przed zwarciami                       | nie                 |
| Zabezpieczenie przed przeciążeniem                   | nie                 |

## Strefa działania

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Strefa działania [mm] | 10 |
|-----------------------|----|



## Czujnik indukcyjny

IIB3010-APOG/MS/10m

|                               |      |           |
|-------------------------------|------|-----------|
| Realny zasięg działania Sr    | [mm] | 10 ± 10 % |
| Gwarantowany zasięg działania | [mm] | 0...8,1   |

## 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 zabudowany      |           |
| Wymiary     | [mm]                   | M30 x 1,5 |
| Opis gwintu |                        | M30 x 1,5 |
| Materiał    | mosiądz niklowany; PBT |           |

## Wyświetlacze / elementy robocze

|             |              |                      |
|-------------|--------------|----------------------|
| Wyświetlacz | Stan wyjścia | 1 x LED, kolor żółty |
|-------------|--------------|----------------------|

## Akcesoria

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

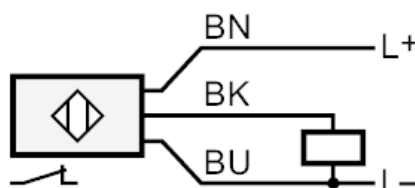
## Uwagi

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

## Połączenie elektryczne

Przewód: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>

## Podłączenie



Kolory żył :

BN = brązowy

BU = niebieski

BK = czarny