

## Czujnik indukcyjny

IIA3010-APOG/V4A/ 6m

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 / L = 81  |

## Dane elektryczne

|                                           |            |
|-------------------------------------------|------------|
| Napięcie zasilania [V]                    | 10...55 DC |
| Pobór prądu [mA]                          | 7; (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] | 1                   |
| Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]      | 400                 |
| Częstotliwość przełączania DC [Hz]                   | 50                  |
| Zabezpieczenie przed zwarcie                         | nie                 |
| Zabezpieczenie przed przeciążeniem                   | nie                 |

## Strefa działania

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Strefa działania [mm]              | 10        |
| 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: 0,4 / miedź: 0,3 |
| Histeresa [% z Sr]    | 1...15                                                                        |



## Czujnik indukcyjny

IIA3010-APOG/V4A/ 6m

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| 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]                                 |
|                  | M30 x 1,5 / L = 81                   |
| Opis gwintu      | M30 x 1,5                            |
| Materiał         | stal nierdzewna (1.4571/316Ti ); PBT |

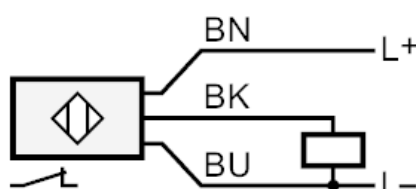
| Wyświetlacze / elementy robocze |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Wyświetlacz                     | Stan wyjścia         |
|                                 | 1 x LED, kolor żółty |

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

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

| Połączenie elektryczne         |  |
|--------------------------------|--|
| Przewód: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm² |  |

| Podłączenie |  |
|-------------|--|
|-------------|--|



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