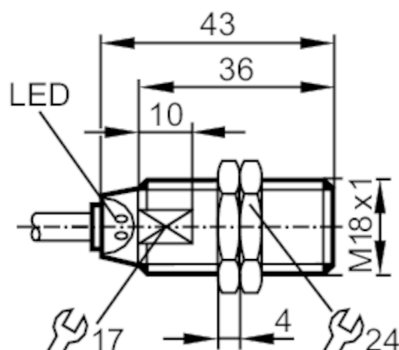


## Czujnik indukcyjny

IGB2008BAROG/UP/2LED/3M/PH

Artykuł niedostępny

zamieniony przez: IGS720; Artykuł niedostępny – Data wycofania z produkcji: 31.12.2018



## Dane elektryczne

|                                           |            |
|-------------------------------------------|------------|
| Napięcie zasilania [V]                    | 10...36 DC |
| Klasa ochrony                             | II         |
| Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją | nie        |

## Wyjścia

|                                                      |                   |
|------------------------------------------------------|-------------------|
| Wykonanie elektryczne                                | PNP/NPN           |
| Funkcja wyjścia                                      | normalnie otwarty |
| Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V] | 5                 |
| Minimalny prąd obciążenia [mA]                       | 5                 |
| Maks. prąd upływu [mA]                               | 1                 |
| Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]      | 100               |
| Częstotliwość przełączania DC [Hz]                   | 100               |
| Zabezpieczenie przed zwarciami                       | nie               |
| Zabezpieczenie przed przeciążeniami                  | nie               |

## Strefa działania

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| Strefa działania [mm]              | 8             |
| Realny zasięg działania $S_r$ [mm] | $8 \pm 10 \%$ |
| Zwiększony zasięg działania        | tak           |

## Dokładność / odchylenie

|                        |                                                                |
|------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Współczynnik korekcji  | stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3 |
| Histeresa [% z $S_r$ ] | 3...15                                                         |

## Warunki pracy

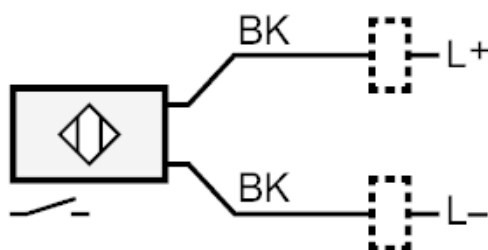
|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Temperatura otoczenia [°C] | -25...70 |
| Ochrona                    | IP 67    |



## Czujnik indukcyjny

IGB2008BAROG/UP/2LED/3M/PH

| Testy / dopuszczenia                              |              |                                    |
|---------------------------------------------------|--------------|------------------------------------|
| EMC                                               | EN 60947-5-2 |                                    |
|                                                   | EN 55011     | klasa B                            |
| MTTF                                              | [lata]       | 1522                               |
| Dane mechaniczne                                  |              |                                    |
| Waga                                              | [g]          | 168,8                              |
| Obudowa                                           |              | Obudowa gwintowana                 |
| Montaż                                            |              | montaż zabudowany                  |
| Wymiary                                           | [mm]         | M18 x 1 / L = 43                   |
| Opis gwintu                                       |              | M18 x 1                            |
| Materiał                                          |              | mosiądz pokryty białym brązem; PBT |
| Wyświetlacze / elementy robocze                   |              |                                    |
| Wyświetlacz                                       | Stan wyjścia | 1 x LED, kolor czerwony            |
|                                                   | Stan wyjścia | 1 x LED, kolor zielony             |
| optyczne wspomaganie ustawienia                   |              | tak                                |
| Akcesoria                                         |              |                                    |
| Akcesoria (w komplecie)                           |              | nakrętki zabezpieczające: 2        |
| Uwagi                                             |              |                                    |
| Uwagi                                             |              | Artykuł niedostępny                |
| Sztuk w opakowaniu                                |              | 1 szt.                             |
| Połączenie elektryczne                            |              |                                    |
| Przewód: 3 m, PUR / PVC; 2 x 0,50 mm <sup>2</sup> |              |                                    |
| Podłączenie                                       |              |                                    |



Kolory żył :

BK = czarny

Artykuł niedostępny

zamieniony przez: IGS720; Artykuł niedostępny – Data wycofania z produkcji: 31.12.2018