



## Senzor inductiv

IG-3008-ANOG

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IG5403

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



### Caracteristicile produsului

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Model electric            | NPN                      |
| Functii de iesire         | normal deschis           |
| Distanță de comutare [mm] | 8                        |
| Capsula                   | Formă constructivă filet |
| Dimensiuni [mm]           | M18 x 1 / L = 80         |

### Date electrice

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Tensiune de lucru [V]           | 10...30 DC |
| Consum de energie [mA]          | 15; (24 V) |
| Clasa de protecție              | II         |
| Protecție la polaritate inversa | nu         |

### Iesiri

|                                                       |                |
|-------------------------------------------------------|----------------|
| Model electric                                        | NPN            |
| Functii de iesire                                     | normal deschis |
| Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V] | 1              |
| Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]     | 200            |
| Frecventa de comutare DC [Hz]                         | 120            |
| Protecție la scurtcircuit                             | nu             |
| Protecție suprasarcina                                | nu             |

### Raza de detecție

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Distanță de comutare [mm]          | 8        |
| Distanța reala de sesizare Sr [mm] | 5 ± 10 % |
| Distanța de operare [mm]           | 0...4,05 |

### Precizia / Devieri

|                                |                                                                     |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Factor de corectie             | oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3 |
| Histerezis [% din Sr]          | 1...15                                                              |
| Devierea punctului de comutare | -10...10                                                            |



## Senzor inductiv

IG-3008-ANOG

[% din Sr]

## Condițiile mediului

|                         |      |          |
|-------------------------|------|----------|
| Temperatură de ambianță | [°C] | -25...80 |
| Protecție               |      | IP 67    |

## Date mecanice

|                    |      |                            |
|--------------------|------|----------------------------|
| Capsula            |      | Formă constructivă filet   |
| Mod de instalare   |      | nu se poate monta îngropat |
| Dimensiuni         | [mm] | M18 x 1 / L = 80           |
| Desemnarea firului |      | M18 x 1                    |
| Materiale          |      | PBT                        |

## Afisaj / elemente de operare

|         |                      |                 |
|---------|----------------------|-----------------|
| Display | Stare de funcționare | 1 x LED, galben |
|---------|----------------------|-----------------|

## Accesorii

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Articole livrate | piulite de blocare: 2 |
|------------------|-----------------------|

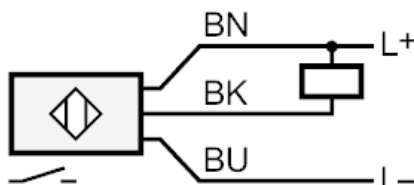
## Observații

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Unitate de ambalare | 1 buc. |
|---------------------|--------|

## Conectare electrică

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

Racord



|      |                       |
|------|-----------------------|
|      | Culorile conecticii : |
| BK = | negru                 |
| BN = | maro                  |
| BU = | albastru              |