

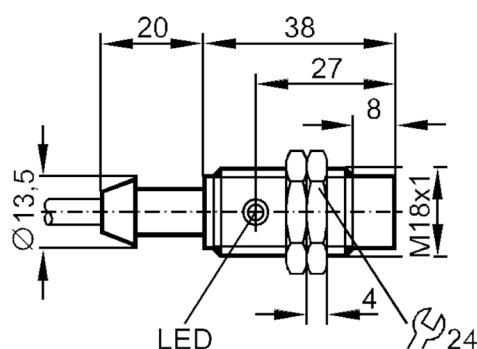
## Senzor inductiv

IGB3008-BPKG/MS

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IG5285

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



## Caracteristicile produsului

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Model electric            | PNP                      |
| Functii de iesire         | normal deschis           |
| Distanță de comutare [mm] | 8                        |
| Capsula                   | Formă constructivă filet |
| Dimensiuni [mm]           | M18 x 1                  |

## Date electrice

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Tensiune de lucru [V]           | 18...36 DC |
| Consum de energie [mA]          | 15; (24 V) |
| Clasa de protecție              | II         |
| Protecție la polaritate inversa | da         |

## Iesiri

|                                                       |                       |
|-------------------------------------------------------|-----------------------|
| Model electric                                        | PNP                   |
| Functii de iesire                                     | normal deschis        |
| Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V] | 2,5                   |
| Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]     | 125; (150 (...50 °C)) |
| Frecvența de comutare DC [Hz]                         | 200                   |
| Protecție la scurtcircuit                             | da                    |
| Tipul protecției la scurt-circuit                     | pe bază de impulsuri  |



## Senzor inductiv

IGB3008-BPKG/MS

|                                |  |                                                                     |                 |
|--------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Protectie suprasarcina         |  | da                                                                  |                 |
| Raza de detectie               |  |                                                                     |                 |
| Distanță de comutare           |  | [mm]                                                                | 8               |
| Distanța reala de sesizare Sr  |  | [mm]                                                                | 8 ± 10 %        |
| Distanța de operare            |  | [mm]                                                                | 0...6,5         |
| Precizia / Devieri             |  |                                                                     |                 |
| Factor de corectie             |  | oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2 |                 |
| Histerezis                     |  | [% din Sr]                                                          | 1...15          |
| Devierea punctului de comutare |  | [% din Sr]                                                          | -10...10        |
| Condițiile mediului            |  |                                                                     |                 |
| Temperatură de ambianță        |  | [°C]                                                                | -25...80        |
| Protectie                      |  | IP 67                                                               |                 |
| Teste / certificari            |  |                                                                     |                 |
| Ecranare electromagnetică      |  | EN 60947-5-2                                                        | Clasa B         |
|                                |  | EN 55011                                                            |                 |
| Date mecanice                  |  |                                                                     |                 |
| Capsula                        |  | Formă constructivă filet                                            |                 |
| Mod de instalare               |  | nu se poate monta îngropat                                          |                 |
| Dimensiuni                     |  | [mm]                                                                | M18 x 1         |
| Desemnarea firului             |  | M18 x 1                                                             |                 |
| Materiale                      |  | alama nichelată; 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.                                                              |                 |

# IG5302



## Senzor inductiv

IGB3008-BPKG/MS

### Conectare electrică

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

### Racord



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