

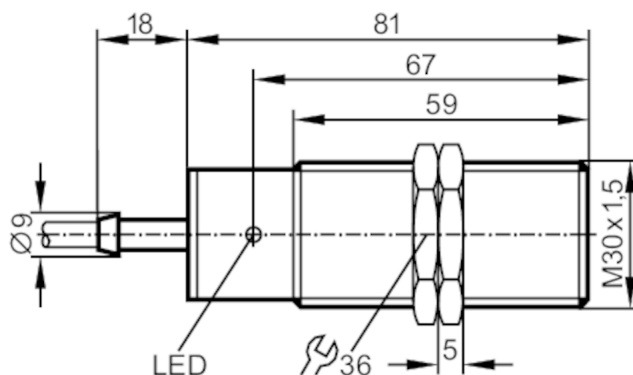
## Senzor inductiv

II-3010-BNOG

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: II5450

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 închis            |
| Distanță de comutare [mm] | 10                       |
| Capsula                   | Formă constructivă filet |
| Dimensiuni [mm]           | M30 x 1,5 / L = 81       |

## Date electrice

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Tensiune de lucru [V]           | 10...55 DC |
| Clasa de protecție              | II         |
| Protecție la polaritate inversă | nu         |

## Iesiri

|                                                       |               |
|-------------------------------------------------------|---------------|
| Model electric                                        | NPN           |
| Functii de iesire                                     | normal închis |
| Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V] | 1             |
| Curent de scurgere Max. [mA]                          | 7             |
| Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]     | 400           |
| Frecvența de comutare DC [Hz]                         | 50            |
| Protecție la scurtcircuit                             | nu            |
| Protecție suprasarcină                                | nu            |

## Raza de detecție

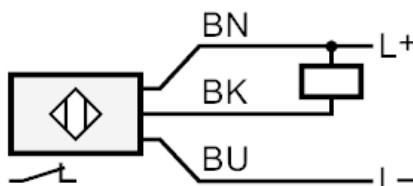
|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Distanță de comutare [mm]          | 10        |
| Distanța reală de sesizare Sr [mm] | 10 ± 10 % |
| Distanța de operare [mm]           | 0...8,1   |



## Senzor inductiv

II-3010-BNOG

| 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 | [% din Sr]                                                          | -10...10           |
| Condițiile mediului            |                                                                     |                    |
| Temperatură de ambianță        | [°C]                                                                | -25...80           |
| Protectie                      |                                                                     | IP 67              |
| Teste / certificari            |                                                                     |                    |
| Ecranare electromagnetică      | EN 60947-5-2                                                        |                    |
|                                | EN 55011                                                            | Clasa B            |
| Date mecanice                  |                                                                     |                    |
| Capsula                        | Formă constructivă filet                                            |                    |
| Mod de instalare               | montaj la același nivel                                             |                    |
| Dimensiuni                     | [mm]                                                                | M30 x 1,5 / L = 81 |
| Desemnarea firului             | M30 x 1,5                                                           |                    |
| 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 mm²  |                                                                     |                    |
| Racord                         |                                                                     |                    |



Culorile conecticii :

BK =       negru

BN =       maro

BU =       albastru