

## Senzor inductiv

IIB3010-ANKG/ 6m

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



## Caracteristicile produsului

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Model electric            | NPN                      |
| Functii de iesire         | normal deschis           |
| Distanță de comutare [mm] | 10                       |
| Capsula                   | Formă constructivă filet |
| Dimensiuni [mm]           | M30 x 1,5 / L = 45       |

## Date electrice

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

## Iesiri

|                                                       |                       |
|-------------------------------------------------------|-----------------------|
| Model electric                                        | NPN                   |
| 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]                         | 300                   |
| Protecție la scurtcircuit                             | da                    |
| Tipul protecției la scurt-circuit                     | pe bază de impulsuri  |
| Protecție suprasarcină                                | da                    |

## Raza de detecție

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

## Precizia / Devieri

|                                             |                                                                     |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Factor de corecție                          | oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2 |
| Histerezis [% din Sr]                       | 1...15                                                              |
| Devierirea punctului de comutare [% din Sr] | -10...10                                                            |



## Senzor inductiv

IIB3010-ANKG/ 6m

| Condițiile mediului                       |                      |                          |
|-------------------------------------------|----------------------|--------------------------|
| Temperatură de ambianță                   | [°C]                 | -25...80                 |
| Protecție                                 |                      | IP 67                    |
| Date mecanice                             |                      |                          |
| Capsula                                   |                      | Formă constructivă filet |
| Mod de instalare                          |                      | montaj la același nivel  |
| Dimensiuni                                | [mm]                 | M30 x 1,5 / L = 45       |
| Desemnarea firului                        |                      | M30 x 1,5                |
| 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.                   |
| Conectare electrică                       |                      |                          |
| Cablul: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm <sup>2</sup> |                      |                          |
| Racord                                    |                      |                          |



Culorile conecticii :

BN = maro

BU = albastru

BK = negru