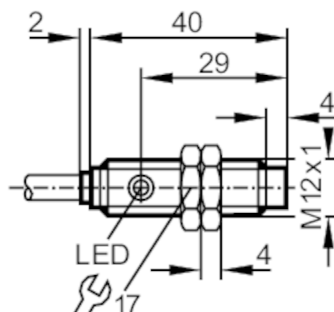


## Senzor inductiv

IFB2004-ARKG/UP

RT

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



## Caracteristicile produsului

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Model electric            | PNP/NPN                  |
| Functii de iesire         | normal deschis           |
| Distanță de comutare [mm] | 4                        |
| Capsula                   | Formă constructivă filet |
| Dimensiuni [mm]           | M12 x 1 / L = 40         |

## Date electrice

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Tensiune de lucru [V]           | 10...36 DC |
| Clasa de protecție              | II         |
| Protecție la polaritate inversă | da         |

## Iesiri

|                                                       |                      |
|-------------------------------------------------------|----------------------|
| Model electric                                        | PNP/NPN              |
| Functii de iesire                                     | normal deschis       |
| Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V] | 4,6                  |
| Curent sarcină minim [mA]                             | 4                    |
| Curent de scurgere Max. [mA]                          | 0,6                  |
| Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]     | 150                  |
| Frecvența de comutare DC [Hz]                         | 1500                 |
| Protecție la scurtcircuit                             | da                   |
| Tipul protecției la scurt-circuit                     | pe bază de impulsuri |
| Protecție suprasarcină                                | da                   |

## Raza de detecție

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Distanță de comutare [mm]          | 4        |
| Distanța reală de sesizare Sr [mm] | 4 ± 10 % |
| Distanța de operare [mm]           | 0...3,25 |

## 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                                                              |



## Senzor inductiv

IFB2004-ARKG/UP

RT

Devierea punctului de  
comutare

[% din Sr]

-10...10

## Condițiile mediului

Temperatură de ambianță

[°C]

-25...80

Protectie

IP 67

## Teste / certificari

Ecranare electromagnetica

EN 60947-5-2

EN 55011

Clasa B

## Date mecanice

Greutate

[g]

86,2

Capsula

Formă constructivă filet

Mod de instalare

nu se poate monta îngropat

Dimensiuni

[mm]

M12 x 1 / L = 40

Desemnarea firului

M12 x 1

Materiale

alama strat alb bronz; fata activa: PC

## Afisaj / elemente de operare

Display

Stare de funcționare

1 x LED, roșu

## Accesorii

Articole livrate

piulite de blocare: 2

## Observații

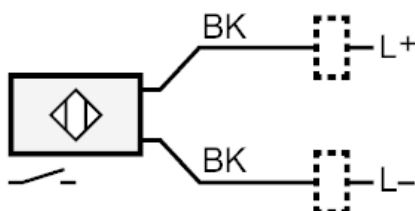
Unitate de ambalare

1 buc.

## Conectare electrică

Cablul: 2 m, PVC; 2 x 0,34 mm<sup>2</sup>

## Racord



BK =

Culorile conecticii :  
negru