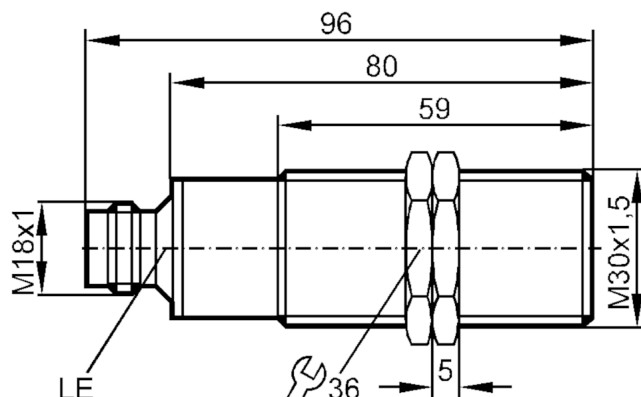


## Senzor inductiv

IIA3010-APKG/BS-301-APO

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



## Caracteristicile produsului

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Model electric            | PNP                      |
| Functii de iesire         | normal închis            |
| Distanță de comutare [mm] | 10                       |
| Capsula                   | Formă constructivă filet |
| Dimensiuni [mm]           | M30 x 1,5                |

## Date electrice

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Tensiune de lucru [V]           | 10...36 DC |
| Consum de energie [mA]          | 15; (24 V) |
| Clasa de protecție              | II         |
| Protecție la polaritate inversă | da         |

## Iesiri

|                                                       |                      |
|-------------------------------------------------------|----------------------|
| Model electric                                        | PNP                  |
| Functii de iesire                                     | normal închis        |
| Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V] | 2,5                  |
| Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]     | 250                  |
| Frecvența de comutare DC [Hz]                         | 250                  |
| Protecție la scurtcircuit                             | da                   |
| Tipul protecției la scurt-circuit                     | pe bază de impulsuri |
| Protecție suprasarcină                                | da                   |



## Senzor inductiv

IIA3010-APKG/BS-301-APO

| Raza de detectie                 |                      |                                                                     |
|----------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Distanță de comutare             | [mm]                 | 10                                                                  |
| Distanța reală de sesizare Sr    | [mm]                 | 10 ± 10 %                                                           |
| Distanța de operare              | [mm]                 | 0...8,1                                                             |
| 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 65                                                               |
| Teste / certificari              |                      |                                                                     |
| Ecranare electromagnetica        | 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                                                           |
| 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 - mufa       |                      |                                                                     |
| Conector: 1 x M18; codificare: A |                      |                                                                     |
|                                  |                      |                                                                     |

# II5477



## Senzor inductiv

IIA3010-APKG/BS-301-APO

### Racord

