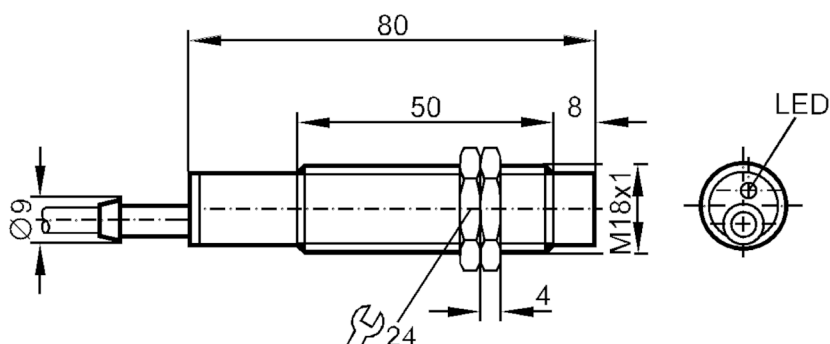


## Induktiv sensor

IGA2008-BBOW/20m

Artiklen er udgået - arkiv informationer



## Produkttegenskaber

|                 |      |                 |
|-----------------|------|-----------------|
| Udgangsfunktion |      | normally closed |
| Tasteafstand    | [mm] | 8               |
| Kapsling        |      | gevindtype      |
| Dimensioner     | [mm] | M18 x 1         |

## Elektriske Data

|                       |      |             |
|-----------------------|------|-------------|
| Frekvens AC           | [Hz] | 47...63     |
| Driftspænding         | [V]  | 20...250 AC |
| Kapslingsklasse       |      | II          |
| Polaritetsbeskyttelse |      | nej         |

## Udgange

|                                                 |      |                        |
|-------------------------------------------------|------|------------------------|
| Udgangsfunktion                                 |      | normally closed        |
| Max. spændingsfald på koblingsudgange AC        | [V]  | 5,5                    |
| Minimum belastningsstrøm                        | [mA] | 5                      |
| Max. lækagestrøm                                | [mA] | 2,5                    |
| Permanent strømbelastning på koblingsudgange AC | [mA] | 300; (500 (...50 °C))  |
| Kort-tid strømbeastning på switchudgange        | [mA] | 2200; (20 ms / 0,5 Hz) |
| Switchfrekvens AC                               | [Hz] | 20                     |
| Kortslutningsbeskyttelse                        |      | nej                    |
| Overbelastningssikret                           |      | nej                    |

## Registreringsområde

|                    |      |          |
|--------------------|------|----------|
| Tasteafstand       | [mm] | 8        |
| Real rækkevidde Sr | [mm] | 8 ± 10 % |



## Induktiv sensor

IGA2008-BBOW/20m

|                          |      |         |
|--------------------------|------|---------|
| Operationel tasteafstand | [mm] | 0...6,5 |
|--------------------------|------|---------|

## Nøjagtighed / afvigelser

|                          |                                                                            |          |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|
| Korrektionsfaktor        | Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3 |          |
| Hysteres                 | [% af Sr]                                                                  | 1...15   |
| Tolerance, koblingspunkt | [% af Sr]                                                                  | -10...10 |

## Omgivende forhold

|                      |      |          |
|----------------------|------|----------|
| Omgivelsestemperatur | [°C] | -25...80 |
| Kapslingsklasse      |      | IP 67    |

## Mekaniske data

|                   |      |                        |
|-------------------|------|------------------------|
| Kapsling          |      | gevindtype             |
| Montering         |      | Uskærmet               |
| Dimensioner       | [mm] | M18 x 1                |
| Gevind betegnelse |      | M18 x 1                |
| Materiale         |      | Messing forniklet; PBT |

## Display / Betjeningsenhed

|         |                |              |
|---------|----------------|--------------|
| Display | udgangs status | 1 x LED, gul |
|---------|----------------|--------------|

## Tilbehør

|                  |  |                  |
|------------------|--|------------------|
| Leverings omfang |  | låsømøtrikker: 2 |
|------------------|--|------------------|

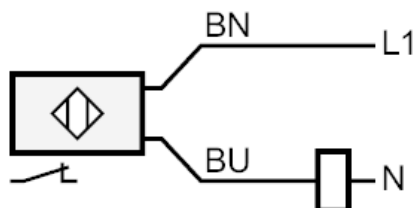
## Bemærkning

|                   |  |        |
|-------------------|--|--------|
| Emballage-enheder |  | 1 stk. |
|-------------------|--|--------|

## Elektrisk tilslutning

Kabel: 20 m, PVC; 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

## Tilslutning



BN =                      Ledningsfarver :  
 BU =                      brun  
                              blå