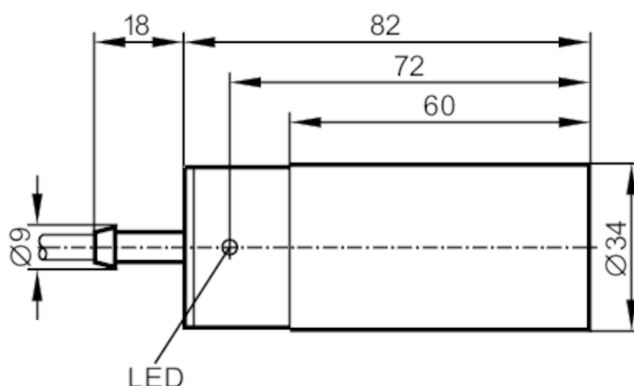


## Induktiv sensor

IB-4020-CPKG/12m

Artiklen er udgået - arkiv informationer



## Produkttegenskaber

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Elektrisk design  | PNP           |
| Udgangsfunktion   | Antivalent    |
| Tasteafstand [mm] | 20            |
| Kapsling          | cylindrisk    |
| Dimensioner [mm]  | Ø 34 / L = 82 |

## Elektriske Data

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Driftspænding [V]     | 10...30 DC |
| Polaritetsbeskyttelse | ja         |

## Udgange

|                                                      |            |
|------------------------------------------------------|------------|
| Elektrisk design                                     | PNP        |
| Udgangsfunktion                                      | Antivalent |
| Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA] | 200        |
| Switchfrekvens DC [Hz]                               | 40         |
| Kortslutningsbeskyttelse                             | ja         |
| Type af kortslutningsbeskyttelse                     | taktvis    |
| Overbelastningssikret                                | ja         |

## Registreringsområde

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Tasteafstand [mm]             | 20        |
| Real rækkevidde Sr [mm]       | 20 ± 10 % |
| Operationel tasteafstand [mm] | 0...16,2  |

## Nøjagtighed / afvigelser

|                                    |                                                                              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Korrektionsfaktor                  | Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,54 / aluminium: 0,5 / kobber: 0,46 |
| Hysteres [% af Sr]                 | 1...15                                                                       |
| Tolerance, koblingspunkt [% af Sr] | -10...10                                                                     |

## Omgivende forhold

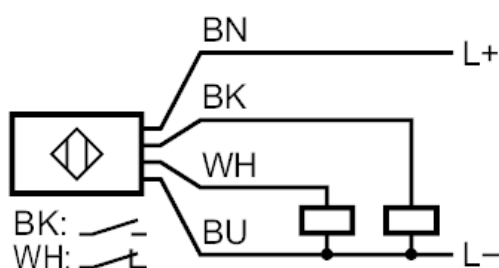
|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Omgivelsestemperatur [°C] | -25...80 |
| Kapslingsklasse           | IP 67    |



## Induktiv sensor

IB-4020-CPKG/12m

| Godkendelser / Tests                     |                |              |
|------------------------------------------|----------------|--------------|
| EMC                                      | EN 60947-5-2   |              |
| Mekaniske data                           |                |              |
| Kapsling                                 | cylindrisk     |              |
| Montering                                | Uskærmet       |              |
| Dimensioner [mm]                         | Ø 34 / L = 82  |              |
| Materiale                                | PBT            |              |
| Display / Betjeningsenhed                |                |              |
| Display                                  | udgangs status | 1 x LED, gul |
| Tilbehør                                 |                |              |
| Leverings omfang                         | Klemholder: 1  |              |
| Bemærkning                               |                |              |
| Emballage-enheder                        | 1 stk.         |              |
| Elektrisk tilslutning                    |                |              |
| Kabel: 2 m, PVC; 4 x 0,5 mm <sup>2</sup> |                |              |
| Tilslutning                              |                |              |



|      |                  |
|------|------------------|
|      | Ledningsfarver : |
| BK = | sort             |
| BN = | brun             |
| BU = | blå              |
| WH = | hvid             |