

## Induktiv sensor

IIB3015-APOG/MS/10m

Artiklen er udgået - arkiv informationer



## Produktegenskaber

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Elektrisk design  | PNP             |
| Udgangsfunktion   | normally closed |
| Tasteafstand [mm] | 15              |
| Kapsling          | gevindtype      |
| Dimensioner [mm]  | M30 x 1,5       |

## Elektriske Data

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Driftspænding [V]     | 18...36 DC |
| Strømforbrug [mA]     | 10; (24 V) |
| Kapslingsklasse       | II         |
| Polaritetsbeskyttelse | nej        |

## Udgange

|                                                      |                 |
|------------------------------------------------------|-----------------|
| Elektrisk design                                     | PNP             |
| Udgangsfunktion                                      | normally closed |
| Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]          | 2               |
| Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA] | 200             |
| Switchfrekvens DC [Hz]                               | 250             |
| Kortslutningsbeskyttelse                             | nej             |
| Overbelastningssikret                                | nej             |

## Registreringsområde

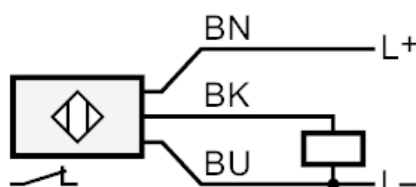
|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Tasteafstand [mm]             | 15        |
| Real rækkevidde Sr [mm]       | 10 ± 10 % |
| Operationel tasteafstand [mm] | 0...8,1   |



## Induktiv sensor

IIB3015-APOG/MS/10m

| Nøjagtighed / afvigelser           |                                                                            |              |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Korrektionsfaktor                  | Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / kobber: 0,2 |              |
| Hysteresi [% 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]                   | M30 x 1,5                                                                  |              |
| Gevind betegnelse                  | M30 x 1,5                                                                  |              |
| Materiale                          | Messing forniklet; PBT                                                     |              |
| Display / Betjeningsenhed          |                                                                            |              |
| Display                            | udgangs status                                                             | 1 x LED, gul |
| Tilbehør                           |                                                                            |              |
| Leverings omfang                   | låsemøtrikker: 2                                                           |              |
| Bemærkning                         |                                                                            |              |
| Emballage-enheder                  | 1 stk.                                                                     |              |
| Elektrisk tilslutning              |                                                                            |              |
| Kabel: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm²      |                                                                            |              |
| Tilslutning                        |                                                                            |              |



Ledningsfarver :

BN = brun

BU = blå

BK = sort