

## Sensor induktif

IIB3015-BNOG/MS/20m

Produk tidak tersedia - entri arsip



## Karakteristik produk

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Desain kelistrikan          | NPN               |
| Fungsi output               | biasanya tertutup |
| Jangkauan pendeteksian [mm] | 15                |
| Casing                      | tipe berulir      |
| Dimensi [mm]                | M30 x 1.5         |

## Data kelistrikan

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Tegangan pengoperasian [V]   | 18...36 DC |
| Konsumsi arus [mA]           | 10; (24 V) |
| Kelas perlindungan           | II         |
| Pelindung polaritas terbalik | tidak      |

## Output

|                                                       |                   |
|-------------------------------------------------------|-------------------|
| Desain kelistrikan                                    | NPN               |
| Fungsi output                                         | biasanya tertutup |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V] | 2                 |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA] | 200               |
| Frekuensi peralihan DC [Hz]                           | 250               |
| Pelindung hubung singkat                              | tidak             |
| Pelindung beban berlebih                              | tidak             |

## Zona pendeteksian

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Jangkauan pendeteksian [mm]    | 15        |
| Jangkauan pendeteksian real Sr | 10 ± 10 % |



## Sensor induktif

IIB3015-BNOG/MS/20m

|                     |      |         |
|---------------------|------|---------|
| Jarak pengoperasian | [mm] | 0...8.1 |
|---------------------|------|---------|

## Akurasi/deviasi

|                         |                                                                                 |          |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Faktor koreksi          | baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.3 / tembaga: 0.2 |          |
| Histeresis              | [X01]                                                                           | 1...15   |
| Deviasi titik peralihan | [X01]                                                                           | -10...10 |

## Kondisi pengoperasian

|              |      |          |
|--------------|------|----------|
| Suhu sekitar | [°C] | -25...80 |
| Perlindungan |      | IP 67    |

## Pengujian/persetujuan

|     |              |         |
|-----|--------------|---------|
| EME | EN 60947-5-2 |         |
|     | EN 55011     | kelas B |

## Data teknis

|               |      |                              |
|---------------|------|------------------------------|
| Casing        |      | tipe berulir                 |
| Pemasangan    |      | non-flush mountable          |
| Dimensi       | [mm] | M30 x 1.5                    |
| Penamaan ulir |      | M30 x 1.5                    |
| Material      |      | kuningan berlapis nikel; PBT |

## Elemen display/pengoperasian

|         |                  |                 |
|---------|------------------|-----------------|
| Display | status peralihan | 1 x LED, kuning |
|---------|------------------|-----------------|

## Aksesori

|              |  |                 |
|--------------|--|-----------------|
| Item dikirim |  | mur pengunci: 2 |
|--------------|--|-----------------|

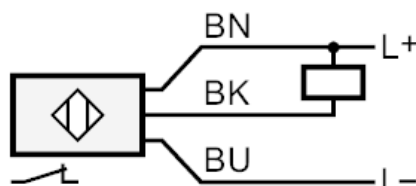
## Keterangan

|              |  |        |
|--------------|--|--------|
| Jumlah paket |  | 1 buah |
|--------------|--|--------|

## Koneksi listrik

Kabel: 20 m, PVC; 3 x 0.5 mm<sup>2</sup>

## Koneksi



Warna core :  
 BN = coklat  
 BU = biru  
 BK = hitam