



## Sensor induktif

IN-3002-BNOG

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: IN5269

Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



## Karakteristik produk

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Desain kelistrikan          | NPN               |
| Fungsi output               | biasanya tertutup |
| Jangkauan pendeteksian [mm] | 2                 |
| Casing                      | persegi panjang   |
| Dimensi [mm]                | 40 x 12 x 26      |

## Data kelistrikan

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Tegangan pengoperasian [V]   | 10...30 DC |
| Konsumsi arus [mA]           | 15; (24 V) |
| Pelindung polaritas terbalik | tidak      |

## Output

|                                                       |                   |
|-------------------------------------------------------|-------------------|
| Desain kelistrikan                                    | NPN               |
| Fungsi output                                         | biasanya tertutup |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V] | 1                 |
| 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] | 2 |
|-----------------------------|---|



## Sensor induktif

IN-3002-BNOG

|                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| Jangkauan pendeteksian real [mm]<br>Sr | 2 ± 10 % |
| Jarak pengoperasian [mm]               | 0...1.6  |

## Akurasi/deviasi

|                               |                                                                                    |  |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Faktor koreksi                | baja: 1 / baja tahan karat: 0.85 / kuningan: 0.54 / aluminium: 0.5 / tembaga: 0.46 |  |
| Histeresis [X01]              | 3...10                                                                             |  |
| Deviasi titik peralihan [X01] | -10...10                                                                           |  |

## Kondisi pengoperasian

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Suhu sekitar [°C] | -25...80 |
| Perlindungan      | IP 65    |

## Data teknis

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Casing       | persegi panjang |
| Pemasangan   | flush mountable |
| Dimensi [mm] | 40 x 12 x 26    |
| Material     | PBT             |

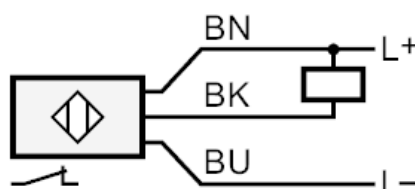
## Keterangan

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

## Koneksi listrik

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

## Koneksi



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