

## Sensor induktif

IG-3008-BNKG

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: IG5533

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



## Karakteristik produk

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Desain kelistrikan          | NPN               |
| Fungsi output               | biasanya tertutup |
| Jangkauan pendeteksian [mm] | 8                 |
| Casing                      | tipe berulir      |
| Dimensi [mm]                | M18 x 1 / L = 80  |

## Data kelistrikan

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Tegangan pengoperasian [V]   | 10...36 DC |
| Konsumsi arus [mA]           | 15; (24 V) |
| Kelas perlindungan           | II         |
| Pelindung polaritas terbalik | ya         |

## Output

|                                                       |                   |
|-------------------------------------------------------|-------------------|
| Desain kelistrikan                                    | NPN               |
| Fungsi output                                         | biasanya tertutup |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V] | 2.5               |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA] | 250               |
| Frekuensi peralihan DC [Hz]                           | 300               |
| Pelindung hubung singkat                              | ya                |
| Tipe pelindung hubung singkat                         | berpulsa          |
| Pelindung beban berlebih                              | ya                |

## Zona pendeteksian

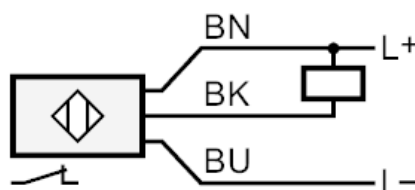
|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Jangkauan pendeteksian [mm]    | 8        |
| Jangkauan pendeteksian real Sr | 8 ± 10 % |
| Jarak pengoperasian [mm]       | 0...6.5  |



## Sensor induktif

IG-3008-BNKG

| 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                                                                    |                     |
| Data teknis                              |                                                                                 |                     |
| Casing                                   |                                                                                 | tipe berulir        |
| Pemasangan                               |                                                                                 | non-flush mountable |
| Dimensi [mm]                             |                                                                                 | M18 x 1 / L = 80    |
| Penamaan ulir                            |                                                                                 | M18 x 1             |
| Material                                 |                                                                                 | 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: 2 m, PVC; 3 x 0.5 mm <sup>2</sup> |                                                                                 |                     |
| Koneksi                                  |                                                                                 |                     |



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