

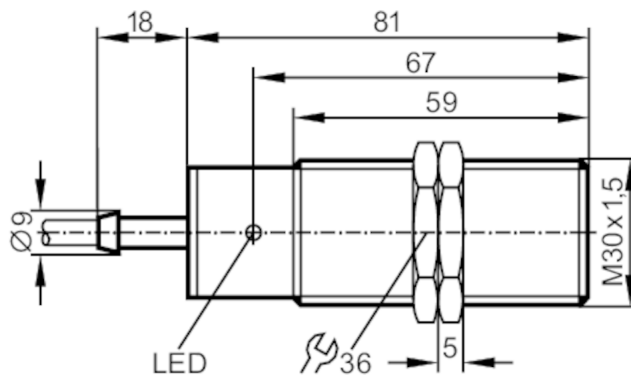
## Sensor induktif

II-3015-BNOG

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: II5436

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



## Karakteristik produk

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Desain kelistrikan          | NPN                |
| Fungsi output               | biasanya tertutup  |
| Jangkauan pendeteksian [mm] | 10                 |
| Casing                      | tipe berulir       |
| Dimensi [mm]                | M30 x 1.5 / L = 81 |

## Data kelistrikan

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Tegangan pengoperasian [V]   | 10...55 DC |
| Kelas perlindungan           | II         |
| Pelindung polaritas terbalik | tidak      |

## Output

|                                                       |                   |
|-------------------------------------------------------|-------------------|
| Desain kelistrikan                                    | NPN               |
| Fungsi output                                         | biasanya tertutup |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V] | 1                 |
| Kebocoran arus maks. [mA]                             | 7                 |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA] | 400               |
| Frekuensi peralihan DC [Hz]                           | 50                |
| Pelindung hubung singkat                              | tidak             |
| Pelindung beban berlebih                              | tidak             |

## Zona pendeteksian

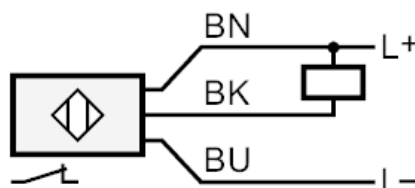
|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Jangkauan pendeteksian [mm]    | 10        |
| Jangkauan pendeteksian real Sr | 15 ± 10 % |
| Jarak pengoperasian [mm]       | 0...12.1  |



## Sensor induktif

II-3015-BNOG

| Akurasi/deviasi              |                                                                                 |                    |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Faktor koreksi               | baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.4 / tembaga: 0.3 |                    |
| 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                                                                    | kelas B            |
|                              | EN 55011                                                                        |                    |
| Data teknis                  |                                                                                 |                    |
| Casing                       | tipe berulir                                                                    |                    |
| Pemasangan                   | flush mountable                                                                 |                    |
| Dimensi                      | [mm]                                                                            | M30 x 1.5 / L = 81 |
| Penamaan ulir                | M30 x 1.5                                                                       |                    |
| 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 mm² |                                                                                 |                    |
| Koneksi                      |                                                                                 |                    |



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