

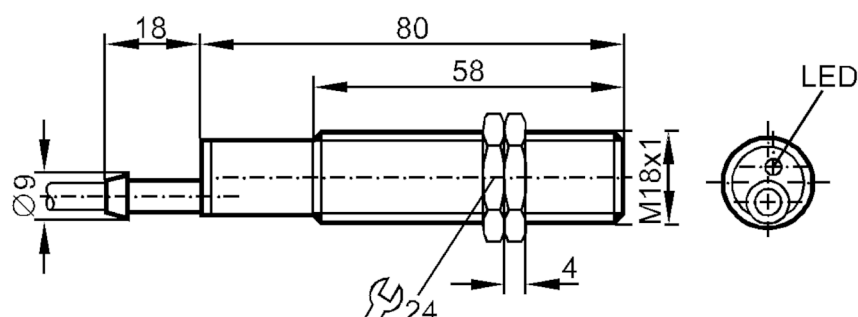
## Sensor induktif

IG-2005-BBOW

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: IG0091

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



## Karakteristik produk

|                        |      |                   |
|------------------------|------|-------------------|
| Fungsi output          |      | biasanya tertutup |
| Jangkauan pendeteksian | [mm] | 5                 |
| Casing                 |      | tipe berulir      |
| Dimensi                | [mm] | M18 x 1           |

## Data kelistrikan

|                              |      |             |
|------------------------------|------|-------------|
| Frekuensi AC                 | [Hz] | 47...63     |
| Tegangan pengoperasian       | [V]  | 20...250 AC |
| Kelas perlindungan           |      | II          |
| Pelindung polaritas terbalik |      | tidak       |

## Output

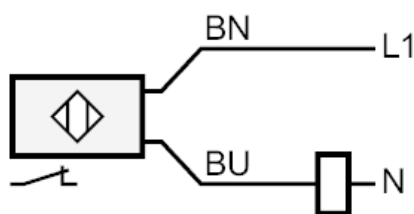
|                                                    |      |                        |
|----------------------------------------------------|------|------------------------|
| Fungsi output                                      |      | biasanya tertutup      |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC  | [V]  | 5.5                    |
| Arus beban minimal                                 | [mA] | 5                      |
| Kebocoran arus maks.                               | [mA] | 2.5                    |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan AC   | [mA] | 300; (500 (...50 °C))  |
| Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan | [mA] | 2200; (20 ms / 0,5 Hz) |
| Frekuensi peralihan AC                             | [Hz] | 20                     |
| Pelindung hubung singkat                           |      | tidak                  |
| Pelindung beban berlebih                           |      | tidak                  |



## Sensor induktif

IG-2005-BBOW

| Zona pendeteksian                        |                  |                                                                                 |
|------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Jangkauan pendeteksian                   | [mm]             | 5                                                                               |
| Jangkauan pendeteksian real Sr           | [mm]             | 5 ± 10 %                                                                        |
| Jarak pengoperasian                      | [mm]             | 0...4.05                                                                        |
| 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                                                                           |
| Data teknis                              |                  |                                                                                 |
| Casing                                   |                  | tipe berulir                                                                    |
| Pemasangan                               |                  | flush mountable                                                                 |
| Dimensi                                  | [mm]             | M18 x 1                                                                         |
| 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; 2 x 0.5 mm <sup>2</sup> |                  |                                                                                 |
| Koneksi                                  |                  |                                                                                 |



BN =                      Warna core :  
 BU =                      coklat  
                               biru