

## Sensor induktif

IF-2002-ABOW/ 6m

Produk tidak tersedia - entri arsip



## Karakteristik produk

|                        |      |                    |
|------------------------|------|--------------------|
| Fungsi output          |      | biasanya terbuka   |
| Jangkauan pendeteksian | [mm] | 2                  |
| Casing                 |      | tipe berulir       |
| Dimensi                | [mm] | M12 x 1 / L = 71.5 |

## Data kelistrikan

|                              |      |             |
|------------------------------|------|-------------|
| Frekuensi AC                 | [Hz] | 47...63     |
| Tegangan pengoperasian       | [V]  | 20...140 AC |
| Kelas perlindungan           |      | II          |
| Pelindung polaritas terbalik |      | tidak       |

## Output

|                                                    |      |                       |
|----------------------------------------------------|------|-----------------------|
| Fungsi output                                      |      | biasanya terbuka      |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC  | [V]  | 8.5                   |
| Arus beban minimal                                 | [mA] | 8                     |
| Kebocoran arus maks.                               | [mA] | 2.5                   |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan AC   | [mA] | 200; (250 (...50 °C)) |
| Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan | [mA] | 900; (20 ms / 0,5 Hz) |
| Frekuensi peralihan AC                             | [Hz] | 25                    |
| Pelindung hubung singkat                           |      | tidak                 |
| Pelindung beban berlebih                           |      | tidak                 |

## Zona pendeteksian

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

## Akurasi/deviasi

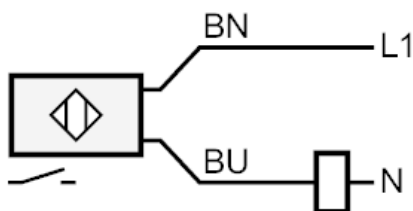
|                         |       |                                                                                 |
|-------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Faktor koreksi          |       | baja: 1 / baja tahan karat: 0.7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



## Sensor induktif

IF-2002-ABOW/ 6m

| Kondisi pengoperasian                    |                  |                    |
|------------------------------------------|------------------|--------------------|
| Suhu sekitar                             | [°C]             | -25...80           |
| Perlindungan                             |                  | IP 67              |
| Data teknis                              |                  |                    |
| Casing                                   |                  | tipe berulir       |
| Pemasangan                               |                  | flush mountable    |
| Dimensi                                  | [mm]             | M12 x 1 / L = 71.5 |
| Penamaan ulir                            |                  | M12 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: 6 m, PVC; 2 x 0.5 mm <sup>2</sup> |                  |                    |
| Koneksi                                  |                  |                    |



BN =                      Warna core :  
 BU =                      coklat  
                               biru