

## Sensor induktif

II-2015-FRKG/HH

Produk tidak tersedia - entri arsip



## Karakteristik produk

|                             |                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| Desain kelistrikan          | PNP/NPN                                             |
| Fungsi output               | biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih) |
| Jangkauan pendeteksian [mm] | 15                                                  |
| 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 | ya         |

## Output

|                                                       |                                                     |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Desain kelistrikan                                    | PNP/NPN                                             |
| Fungsi output                                         | biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih) |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V] | 4.6                                                 |
| Arus beban minimal [mA]                               | 4                                                   |
| Kebocoran arus maks. [mA]                             | 0.5                                                 |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA] | 400                                                 |
| Frekuensi peralihan DC [Hz]                           | 200                                                 |
| Pelindung hubung singkat                              | ya                                                  |
| Tipe pelindung hubung singkat                         | berpulsa                                            |
| Pelindung beban berlebih                              | ya                                                  |

## Zona pendeteksian

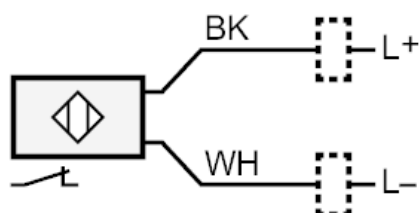
|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Jangkauan pendeteksian [mm]    | 15        |
| Jangkauan pendeteksian real Sr | 15 ± 10 % |
| Jarak pengoperasian [mm]       | 0...12.1  |



## Sensor induktif

II-2015-FRKG/HH

| 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                                                                    |                     |
|                                                                     | EN 55011                                                                        | kelas B             |
| MTTF [ANN]                                                          |                                                                                 | 1835                |
| Data teknis                                                         |                                                                                 |                     |
| Casing                                                              |                                                                                 | tipe berulir        |
| Pemasangan                                                          |                                                                                 | non-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, PUR; tahan terhadap hidrolisis; 2 x 0.5 mm <sup>2</sup> |                                                                                 |                     |
| Koneksi                                                             |                                                                                 |                     |



BK =  
 WH =

Warna core :  
 hitam  
 putih