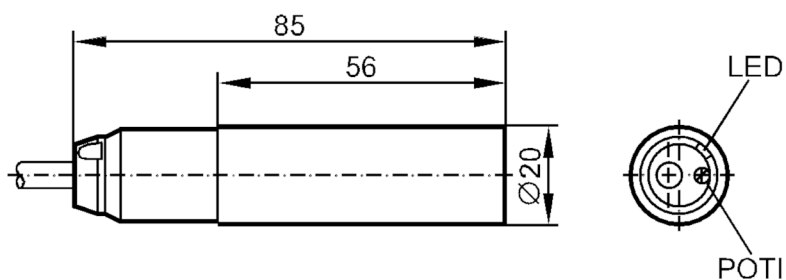


## Sensor kapasitif

KA-3010-BPKG

Produk tidak tersedia - entri arsip



## Karakteristik produk

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Desain kelistrikan          | PNP                |
| Fungsi output               | biasanya terbuka   |
| Jangkauan pendeteksian [mm] | 10                 |
| Casing                      | berbentuk silinder |
| Dimensi [mm]                | Ø 20               |

## Data kelistrikan

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

## Output

|                                                       |                  |
|-------------------------------------------------------|------------------|
| Desain kelistrikan                                    | PNP              |
| Fungsi output                                         | biasanya terbuka |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V] | 2.5              |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA] | 250              |
| Frekuensi peralihan DC [Hz]                           | 50               |
| Pelindung hubung singkat                              | ya               |
| Tipe pelindung hubung singkat                         | berpulsa         |
| Pelindung beban berlebih                              | ya               |

## Zona pendeteksian

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Jangkauan pendeteksian [mm]         | 10        |
| Jangkauan pendeteksian real Sr [mm] | 10 ± 10 % |
| Jarak pengoperasian [mm]            | 0...8.1   |

## Akurasi/deviasi

|                               |                                              |
|-------------------------------|----------------------------------------------|
| Faktor koreksi                | kaca: 0.4 / air: 1 / keramik: 0.2 / PVC: 0.2 |
| Histeresis [X01]              | 1...15                                       |
| Deviasi titik peralihan [X01] | -15...15                                     |

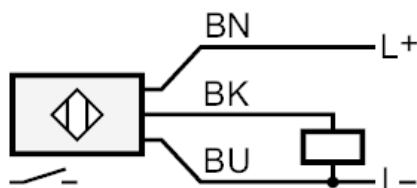
# KA5003



## Sensor kapasitif

KA-3010-BPKG

| Kondisi pengoperasian                    |                  |                     |
|------------------------------------------|------------------|---------------------|
| Suhu sekitar                             | [°C]             | -15...70            |
| Perlindungan                             |                  | IP 67               |
| Pengujian/persetujuan                    |                  |                     |
| EME                                      | EN 60947-5-2     |                     |
| Data teknis                              |                  |                     |
| Casing                                   |                  | berbentuk silinder  |
| Pemasangan                               |                  | non-flush mountable |
| Dimensi                                  | [mm]             | Ø 20                |
| Material                                 |                  | PBT                 |
| Elemen display/pengoperasian             |                  |                     |
| Display                                  | status peralihan | 1 x LED, kuning     |
| Keterangan                               |                  |                     |
| Jumlah paket                             |                  | 1 buah              |
| Koneksi listrik                          |                  |                     |
| Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0.5 mm <sup>2</sup> |                  |                     |
| Koneksi                                  |                  |                     |



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