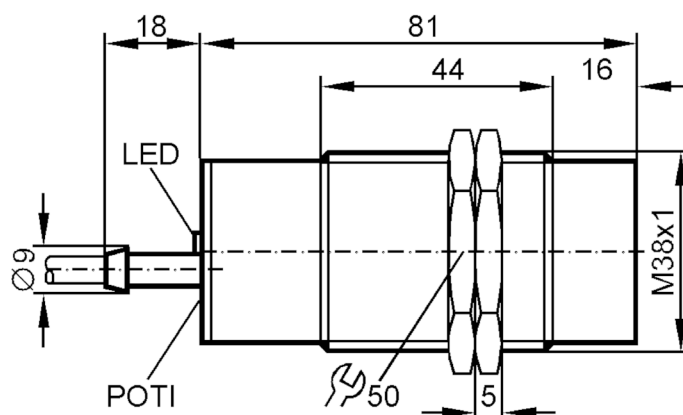


## Sensor kapasitif

SKK-2020-BBOA

Produk tidak tersedia - entri arsip



## Karakteristik produk

|                        |      |                   |
|------------------------|------|-------------------|
| Fungsi output          |      | biasanya tertutup |
| Jangkauan pendeteksian | [mm] | 4...20            |
| Casing                 |      | tipe berulir      |
| Dimensi                | [mm] | M38 x 1.5         |

## Data kelistrikan

|                              |      |                |
|------------------------------|------|----------------|
| Tegangan pengoperasian       | [V]  | 20...250 AC/DC |
| Konsumsi arus                | [mA] | < 2            |
| Kelas perlindungan           |      | II             |
| Pelindung polaritas terbalik |      | tidak          |

## Output

|                                                    |      |                       |
|----------------------------------------------------|------|-----------------------|
| Fungsi output                                      |      | biasanya tertutup     |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC  | [V]  | 6                     |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC  | [V]  | 6                     |
| Arus beban minimal                                 | [mA] | 4                     |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan AC   | [mA] | 250; (350 (...50 °C)) |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC   | [mA] | 100                   |
| Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan | [mA] | 2200; (50ms / 0,5Hz)  |
| Frekuensi peralihan AC                             | [Hz] | 25                    |



## Sensor kapasitif

SKK-2020-BBOA

|                                          |                  |                                                                   |
|------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Frekuensi peralihan DC                   | [Hz]             | 40                                                                |
| Tahan dari hubung singkat                |                  | tidak                                                             |
| Pelindung beban berlebih                 |                  | tidak                                                             |
| <b>Zona pendeteksian</b>                 |                  |                                                                   |
| Jangkauan pendeteksian                   | [mm]             | 4...20                                                            |
| Jangkauan pendeteksian dapat disesuaikan |                  | ya                                                                |
| Jangkauan pendeteksian pengaturan pabrik | [mm]             | 20                                                                |
| Jangkauan pendeteksian real Sr           | [mm]             | 20 ± 10 %                                                         |
| Jarak pengoperasian                      | [mm]             | 0...16.2                                                          |
| <b>Akurasi/deviasi</b>                   |                  |                                                                   |
| Faktor koreksi                           |                  | kaca: 0.4 / air: 1 / keramik: 0.2 / PVC: 0.2                      |
| Histeresis                               | [X01]            | 1...15                                                            |
| Deviasi titik peralihan                  | [X01]            | -15...15                                                          |
| <b>Kondisi pengoperasian</b>             |                  |                                                                   |
| Suhu sekitar                             | [°C]             | -25...80                                                          |
| Perlindungan                             |                  | IP 65                                                             |
| <b>Pengujian/persetujuan</b>             |                  |                                                                   |
| EME                                      | EN 60947-5-2     |                                                                   |
| <b>Data teknis</b>                       |                  |                                                                   |
| Casing                                   |                  | tipe berulir                                                      |
| Pemasangan                               |                  | non-flush mountable                                               |
| Dimensi                                  | [mm]             | M38 x 1.5                                                         |
| Penamaan ulir                            |                  | M38 x 1.5                                                         |
| Material                                 |                  | kuningan dilapisi perunggu putih; PBT                             |
| <b>Elemen display/pengoperasian</b>      |                  |                                                                   |
| Display                                  | status peralihan | 1 x LED, kuning                                                   |
| <b>Koneksi listrik</b>                   |                  |                                                                   |
| Perlindungan yang diperlukan             |                  | sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1; ≤ 2 A; cepat         |
| <b>Aksesori</b>                          |                  |                                                                   |
| Item dikirim                             |                  | mur pengunci: 2<br>obeng: 1                                       |
| <b>Keterangan</b>                        |                  |                                                                   |
| Keterangan                               |                  | Rekomendasi: Periksa keamanan fungsi unit setelah hubung singkat. |
| Jumlah paket                             |                  | 1 buah                                                            |



## Sensor kapasitif

SKK-2020-BBOA

### Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0.5 mm<sup>2</sup>

### Koneksi



Catatan sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1 ≤ 2 A cepat

Warna core :

BN =

coklat

BU =

biru