

## Sensor kapasitif

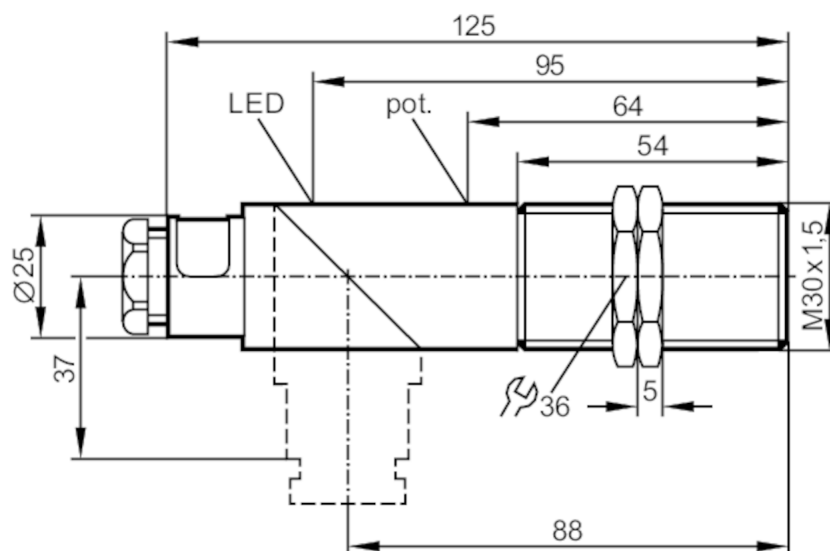
KIE3015-FPKG

RT

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: KI5023

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



## Karakteristik produk

|                             |                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| Desain kelistrikan          | PNP                                                 |
| Fungsi output               | biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih) |
| Jangkauan pendeteksian [mm] | 15                                                  |
| Casing                      | tipe berulir                                        |
| Dimensi [mm]                | M30 x 1.5 / L = 125                                 |

## 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/biasanya tertutup; (dapat dipilih) |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V] | 2.5                                                 |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA] | 250                                                 |
| Frekuensi peralihan DC [Hz]                           | 40                                                  |
| Pelindung hubung singkat                              | ya                                                  |
| Tipe pelindung hubung singkat                         | berpulsa                                            |
| Pelindung beban berlebih                              | ya                                                  |



## Sensor kapasitif

KIE3015-FPKG

RT

| Zona pendeteksian              |                  |                                              |
|--------------------------------|------------------|----------------------------------------------|
| Jangkauan pendeteksian         | [mm]             | 15                                           |
| Jangkauan pendeteksian real Sr | [mm]             | 15 ± 10 %                                    |
| Jarak pengoperasian            | [mm]             | 0...12.1                                     |
| 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                                     |
| Kondisi pengoperasian          |                  |                                              |
| Suhu sekitar                   | [°C]             | -25...80                                     |
| Perlindungan                   |                  | IP 65                                        |
| Pengujian/persetujuan          |                  |                                              |
| EME                            | EN 60947-5-2     |                                              |
| Data teknis                    |                  |                                              |
| Casing                         |                  | tipe berulir                                 |
| Pemasangan                     |                  | non-flush mountable                          |
| Dimensi                        | [mm]             | M30 x 1.5 / L = 125                          |
| Penamaan ulir                  |                  | M30 x 1.5                                    |
| Material                       |                  | PBT; penutup akhir: PC                       |
| Elemen display/pengoperasian   |                  |                                              |
| Display                        | status peralihan | 1 x LED, merah                               |
| Aksesori                       |                  |                                              |
| Item dikirim                   |                  | mur pengunci: 2                              |
|                                |                  | obeng: 1                                     |
| Keterangan                     |                  |                                              |
| Jumlah paket                   |                  | 1 buah                                       |
| Koneksi listrik                |                  |                                              |
| terminal: ...2.5 mm²           |                  |                                              |
| Koneksi                        |                  |                                              |

