

## Switch tekanan dengan sel pengukur keramik

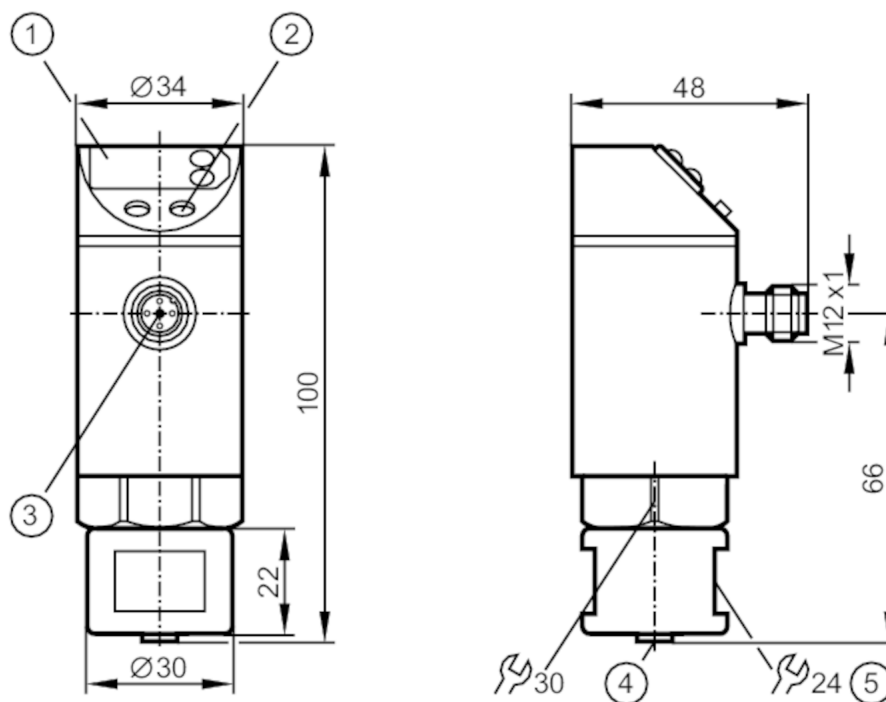
PP-PRG- /QFRKG/US/ /

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: PP2001

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

mendukung komunikasi EPS dan IO-Link



- 1 display LED 7 segmen
- 2 tombol pemrograman
- 3 koneksi untuk suplai tegangan dan sinyal output
- 4 koneksi untuk sensor EPS
- 5 mur pemasangan



### Aplikasi

Fitur khusus

Kontak berlapis emas

Aplikasi

untuk aplikasi industri

### Data kelistrikan

|                              |      |                 |
|------------------------------|------|-----------------|
| Tegangan pengoperasian       | [V]  | 10.8...30 DC    |
| Konsumsi arus                | [mA] | < 60            |
| Resistensi isolasi min.      | [MΩ] | 100; (500 V DC) |
| Kelas perlindungan           |      | III             |
| Pelindung polaritas terbalik |      | ya              |
| Waktu penundaan pengaktifan  | [s]  | 1.5             |

### Output

|                                                   |     |                  |
|---------------------------------------------------|-----|------------------|
| Sinyal output                                     |     | sinyal peralihan |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC | [V] | 2                |



## Switch tekanan dengan sel pengukur keramik

PP-PRG- /QFRKG/US/ /

|                                                  |                             |                                                                   |
|--------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC | [mA]                        | 250                                                               |
| Pelindung hubung singkat                         |                             | ya                                                                |
| Tipe pelindung hubung singkat                    |                             | berpulsa                                                          |
| Pelindung beban berlebih                         |                             | ya                                                                |
| <b>Waktu respons</b>                             |                             |                                                                   |
| Siklus pengukuran/display maks.                  | [ms]                        | 200                                                               |
| <b>Software/pemrograman</b>                      |                             |                                                                   |
| Opsi pengaturan parameter                        |                             | tergantung pada sensor yang terhubung                             |
| <b>Kondisi pengoperasian</b>                     |                             |                                                                   |
| Suhu sekitar                                     | [°C]                        | -25...80                                                          |
| Suhu penyimpanan                                 | [°C]                        | -40...100                                                         |
| Perlindungan                                     |                             | IP 67                                                             |
| <b>Pengujian/persetujuan</b>                     |                             |                                                                   |
| EME                                              | EN 61000-4-2 ESD            | 4 kV CD / 8 kV AD                                                 |
|                                                  | EN 61000-4-3 HF dipancarkan | 10 V/m                                                            |
|                                                  | EN 61000-4-4 Burst          | 2 kV                                                              |
|                                                  | EN 61000-4-6 HF dihantarkan | 10 V                                                              |
| Tahan guncangan                                  | DIN IEC 68-2-27             | 50 g (11 ms)                                                      |
| Ketahanan terhadap getaran                       | DIN IEC 68-2-6              | 20 g (10...2000 Hz)                                               |
| <b>Data teknis</b>                               |                             |                                                                   |
| Berat                                            | [g]                         | 0.378                                                             |
| Dimensi                                          | [mm]                        | 100 x 34 x 48                                                     |
| Material                                         |                             | baja tahan karat (1.4404 / 316L); EPDM/X; CO-PC; PBT; FKM         |
| <b>Elemen display/pengoperasian</b>              |                             |                                                                   |
| Display                                          | status peralihan            | LED, merah                                                        |
|                                                  | display fungsi              | display LED 7 segmen                                              |
|                                                  | nilai yang diukur           | display LED 7 segmen                                              |
| <b>Aksesori</b>                                  |                             |                                                                   |
| Item dikirim                                     |                             | kabel jumper: 0,8 m, untuk pengaturan parameter pada mode offline |
| <b>Keterangan</b>                                |                             |                                                                   |
| Jumlah paket                                     |                             | 1 buah                                                            |

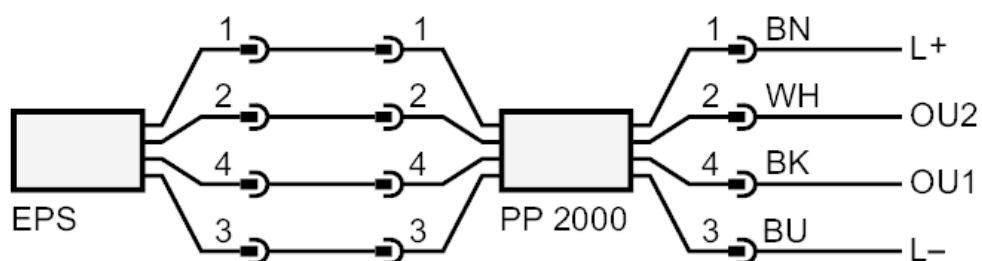


## Switch tekanan dengan sel pengukur keramik

PP-PRG- /QFRKG/US/ /

### Koneksi listrik

#### Koneksi



Konektor: 1 x M12; Kontak: dilapisi emas