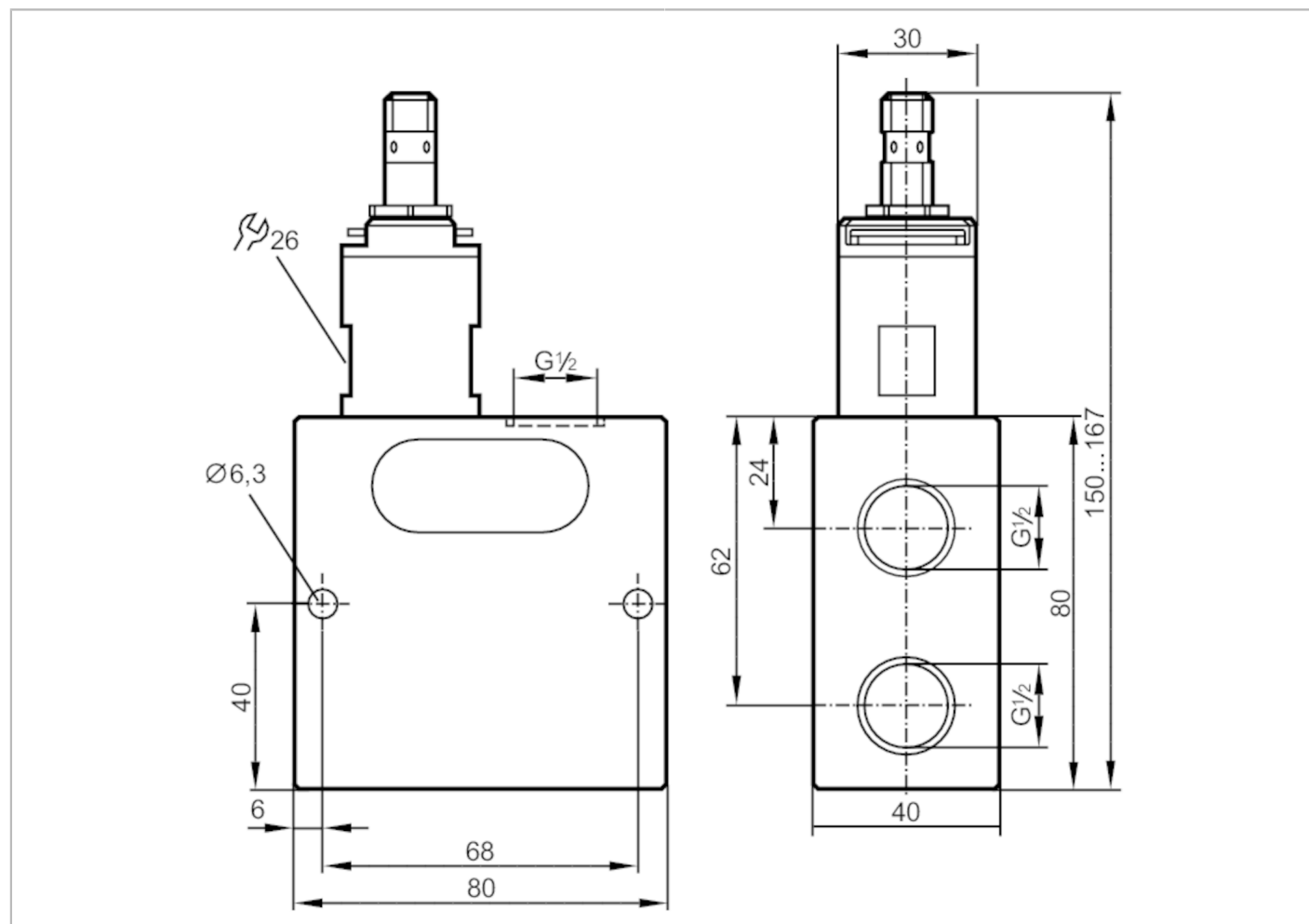


SBU12DI0BPKG/US





## Sensor aliran dengan pencegah aliran balik terintegrasi

SBU12DI0BPKG/US

|                                                       |                                                                                                           |                    |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Sinyal output                                         | sinyal peralihan                                                                                          |                    |
| Desain kelistrikan                                    | PNP                                                                                                       |                    |
| Jumlah output digital                                 | 1                                                                                                         |                    |
| Fungsi output                                         | biasanya terbuka                                                                                          |                    |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V] | 2.5                                                                                                       |                    |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA] | 100                                                                                                       |                    |
| Pelindung hubung singkat                              | ya                                                                                                        |                    |
| Pelindung beban berlebih                              | ya                                                                                                        |                    |
| Rentang pengukuran/pengaturan                         |                                                                                                           |                    |
| Rentang aliran [l/min]                                | 75                                                                                                        |                    |
| Rentang pengaturan [l/min]                            | 0.3...25                                                                                                  |                    |
| Akurasi/deviasi                                       |                                                                                                           |                    |
| Kemampuan pengulangan [X16]                           | 1                                                                                                         |                    |
| Histeresis [l/min]                                    | 0,1...1                                                                                                   |                    |
| Kesalahan pengukuran [X16]                            | ± 5                                                                                                       |                    |
| Waktu respons                                         |                                                                                                           |                    |
| Waktu respons [s]                                     | < 0.01                                                                                                    |                    |
| Kondisi pengoperasian                                 |                                                                                                           |                    |
| Suhu sekitar [°C]                                     | 0...60                                                                                                    |                    |
| Suhu penyimpanan [°C]                                 | -15...80                                                                                                  |                    |
| Perlindungan                                          | IP 65; IP 67                                                                                              |                    |
| Pengujian/persetujuan                                 |                                                                                                           |                    |
| EME                                                   | DIN EN 61000-6-2                                                                                          |                    |
|                                                       | DIN EN 61000-6-3                                                                                          |                    |
| Tahan guncangan                                       | DIN EN 60068-2-27                                                                                         | 20 g (11 ms)       |
| Ketahanan terhadap getaran                            | DIN EN 60068-2-6                                                                                          | 5 g (10...2000 Hz) |
| MTTF [ANN]                                            | 15.78                                                                                                     |                    |
| Data teknis                                           |                                                                                                           |                    |
| Berat [g]                                             | 767                                                                                                       |                    |
| Material                                              | aluminium dianodisasi; PA                                                                                 |                    |
| Material yang kontak dengan media                     | baja tahan karat (1.4310/301); baja tahan karat (1.4301/304); aluminium dianodisasi; PBT; PU; O-ring: FKM |                    |
| Koneksi proses                                        | G 1/2                                                                                                     |                    |
| Siklus peralihan mekanis                              | 10 juta                                                                                                   |                    |
| Elemen display/pengoperasian                          |                                                                                                           |                    |
| Display                                               | status peralihan                                                                                          | 4 x LED, kuning    |
| Aksesori                                              |                                                                                                           |                    |
| Item dikirim                                          | colokan penvegel                                                                                          |                    |

## Sensor aliran dengan pencegah aliran balik terintegrasi

SBU12DI0BPKG/US

## Keterangan

Keterangan

Sedikit perubahan suhu dapat memengaruhi pengaturan standar yang telah ditentukan untuk cairan pendingin.

Untuk oli, pengaturan dipengaruhi oleh suhu dan viskositas.

Rekomendasi Gunakan filtrasi 200 mikron

Semua data merujuk pada cairan pendingin (20 °C).

Jumlah paket

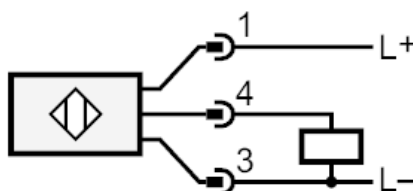
1 buah

## Koneksi listrik

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A



## Koneksi



## Diagram dan grafik

