

Differenzdrucksensor

Effizient Differenzdruck überwachen.

Niedrige Differenzdrücke bei hohen Systemdrücken exakt messen.

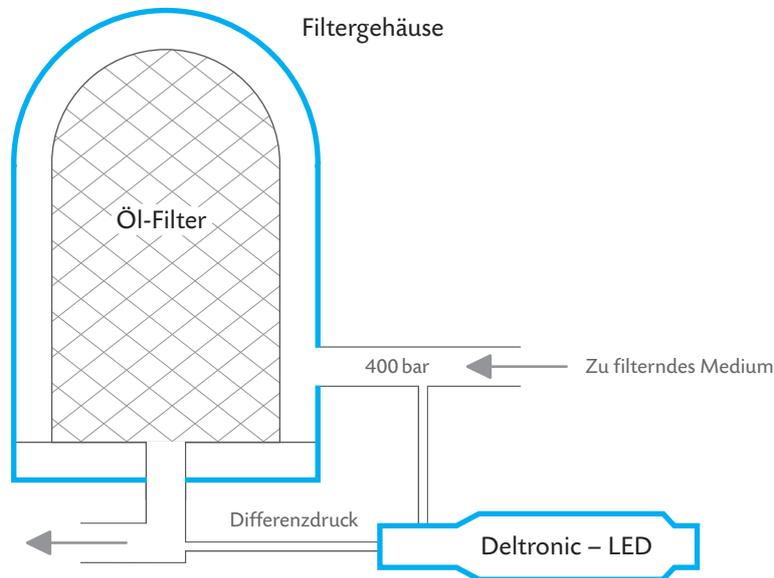
- Sensor für Differenzdruckmessung
- Einstellbarer Schalterpunkt (werksseitig)
- Alarmsignal
- Statusanzeige
- Langzeitstabil
- Als OEM-Produkt lieferbar

Merkmale

- Nenndruck 800 / 400 / 250 kPa
- Leckrate < 0,5 ml bei 250 kPa Differenzdruck
- Systemdruck max. 20 Mpa
- Schaltverzögerung 10 s
- Genauigkeit $\pm 2,5\%$
- Temperaturüberwachung
- 4 – 20 mA-Ausgangssignal



Anwendungsbeispiel



Service

- Kalibrierung & Wartung

Technische Daten

- **Versorgung**
12 – 28V / < 60 mA
- **Ausgangssignal**
4 – 20 mA
- **Alarmausgang**
High-Side switch VCC / 200 mA
- **Statusanzeige**
- **Schutzart**
IP68
- **Gewindeanschluß**
3/4" - 16 UNF - 3A
- **Masse**
160 g