



200 DPG

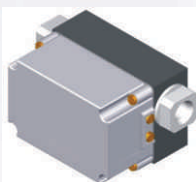
Anzeigebereiche: 0 to 0.25 bis 70 bar
0 to 5 bis 1050 psi

KOMBINATIONEN

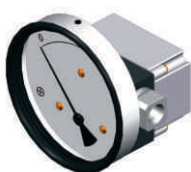
Manometer



Schalter



Manometer + Schalter (mit Klemmleiste)



Manometer + Schalter (mit DIN-Stecker)



MONTAGE

Aufbaumontage



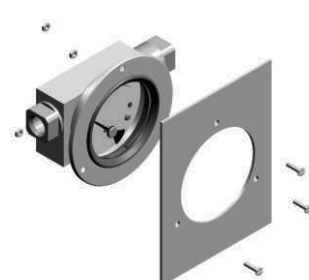
Horizontale Rohrmontage



Vertikale Rohrmontage



Tafeleinbau / Flanschbefestigung



Spezifikationen

| | |
|----------------------------|---|
| Genauigkeit | ±2% des Skalenendwerts (Ansteigend) |
| Durchfluss | Wenig vom Hochdruck nach Niederdruck |
| Anzeigebereiche | 0-0.25 bis 0-70 bar / ähnlich |
| Erste Markierung | 20% des Skalenendwerts |
| Messelement | Kolben |
| Mediumberührte Teile | Druckkammer, SS 302 Feder, Keramik-magnet, Dichtung |
| Gehäuse und Nenngroße | Edelstahl (SS 304): 50, 63, 80, 100, 115, 150 glasverstärktes Nylon: 63, 115, 150 Bajonettring: 100 |
| Montage | Direkt, Rohrmontage, Aufbaumontage und Flanschbefestigung |
| Maximaler statischer Druck | 200bar für Aluminium, Messing ; 400bar für Edelstahl, Monel |
| Maximale Prozesstemperatur | 0 bis 80°C (32 bis 175°F) |
| Anschlussblock | Aluminum, Messing, Edelstahl (SS 316) und Monel |
| Dichtung | Buna-N, Viton und EPDM O-Ringe |
| Sichtscheibe | Instrumentenglas, gehärtetes Glas, Acrylgas und Sicherheitsglas. |
| Anschluss | 1/4" NPT(F) (Std.), 1/4" BSP(F) und andere durch Adapter |
| Anschlusslage | seitlich, rückseitig, unten, seitlich und unten |
| Sicherheit gegen Überdruck | Einseitig/ Beidseitig bis zum maximalen statischen Druck |
| Schutzart | IP 65 / NEMA-4 |

Optionen

Reedschalter (Einstellbar zwischen 20-100% des Skalenendwerts)

| | |
|--|---------------------------------------|
| Flüssigkeitsfüllung (Glyzerin/ Silikonöl) | 1 oder 2 SPSTs mit DIN-stecker |
| Maximalwert-Schleppzeiger | 1 oder 2 SPSTs mit Klemmleiste |
| Kundenlogo | 1 oder 2 SPSTs mit eingebautem Relais |
| Doppelskala | 1 oder 2 SPDTs mit DIN-stecker |
| farbige Kreisbögen | 1 oder 2 SPDTs mit Klemmleiste |
| Filtermasche | |
| Anschlusslage umgekehrt (Zeigerbewegung von rechts nach links) | |
| Absteigende Kalibrierung | |
| Sonderausführung für 450bar Anwendung | |

Erhältlich mit glasverstärktem Nylon-Gehäuse



160



115



63

- Abnehmbarer Deckel
- Stark und dauerhaft
- Tafeleinbau möglich
- Kondenswasser reinigbar
- Leichtgewicht und einzigartig