



## **300 DGC**

Anzeigebereiche: 0 - 0.075 bis 4 bar 0 - 1 bis 60 psi

#### KOMBINATIONEN

#### Manometer



#### Schalter



Manometer+Schalter (mit Klemmleiste drin)



Manometer+Schalter (mit DIN-Stecker auf der Oberseite)



### MONTAGE

# Aufbaumontage



### Spezifikationen

Genauigkeit ±2% des Skalenendwerts (Ansteigend) Null. Kein Durchfluss vom Hochdruck nach Niederdruck **Durchfluss** 0-0.075 bis 0-4 bar / ähnlich

Anzeigebereiche Erste Markierung 15% des Skalenendwerts Messelement Membran

Mediumberührte Teile Membran, Anschlussblock, SS 302 Feder, Keramik-magnet Gehäuse und Nenngröße (in mm) 1.4301: 50, 63, 80, 100, 115, 150

glasverstärktes Nylon: 63, 115, 150

Bajonettring: 100

Direkt, 2"-Rohrmontage, Aufbaumontage, Flanschbefestigung Montage

Maximaler statischer Druck 100 bar / 1500 psi

Maximale Prozesstemperatur 0-80°C

Anschlussblock Aluminum, Messing, 1.4404, Monel

Membran Buna-N, Viton, EPDM

Sichtscheibe Instrumentenglas, gehärtetes Glas, Acrylglas, Sicherheitsglas Anschluss 1/4" NPT(F) (Std.), 1/4" BSP(F) und andere durch Adapter

Seitlich, hinten, unten, unten und vent, seitlich und vent, seitlich und Anschlusslage

unten, seitlich und hinten, unten vent und seitlich

Sicherheit gegen Überdruck Bis zum maximalen statischen Druck von der Hochseite IP 65

Schutzart

## Reedschalter (Einstellbar zwischen 30-100% des Skalenendwerts)

Flüssigkeitsfüllung (Glyzerin/ Silikonöl) 1 oder 2 SPSTs mit DIN-Stecker Maximalwert-Schleppzeiger 1 oder 2 SPSTs mit Klemmleiste Kundenlogo 1 SPST mit eingebautem Relais 1 oder 2 SPDTs mit Klemmleiste Doppelskala farbige Kreisbägen 1 oder 2 SPDTs mit DIN-Stecker

Filtermasche

Optionen

Absteigende Kalibrierung

Instrument kann mit Quadratwurzelskala für Durchflussmessung kalibriert werden.

#### Erhältlich mit glasverstärktem Nylon-Gehäuse (EP)







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

#### Horizontale Rohrmontage







### Tafeleinbau/ Flanschbefestigung

