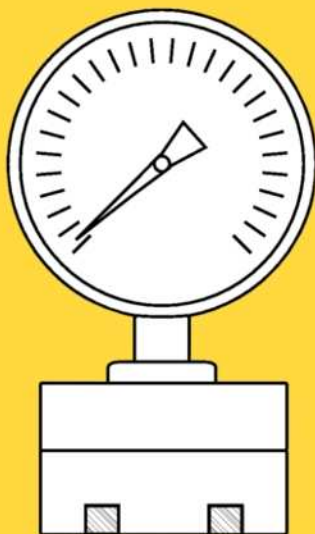


Type:

MbF 6



Membranfeder- Differenzdruck Meßgerät Standard

Anwendung:

Für gasförmige, flüssige und aggressive Medien, entspricht hohen Anforderungen, auch in aggressiver Umgebung. Das Gerät zeichnet sich durch seine Unempfindlichkeit gegen Druckspitzen und seine hohe Lebensdauer aus. Die Geräte sind Unter- und Überdrucksicher in allen Messbereichen.

Eigenschaften:

Hervorragend geeignet bei robusten und schwierigen Einsatzbedingungen. Die Anlage ist bei Überdruck in plus und minus voll metallisch.

Sehr gut geeignet für den Einbau von Grenzsinalgebern und Druckschaltern durch die hohe Auflösung und einen Meßweg von 1,8mm.

Gehäuse:

Nenngröße: 100/160

Edelstahl 1.4301

Sichtscheibe: Sicherheitsverbundglas

Zeigerwerk:

Edelstahl

Anzeigebereiche:

160mbar-10 bar

Überdrucksicherheit:

Plus - Minus 25 bar

Ausführungen:

Standard 1.4301

Temperatureinsatzbereich:

Medium: T_{max} = + 80°C

Umgebung: T_{min} = - 20°C / + 60°C

Anzeigegenauigkeit:

Klasse 1,6

Schutzart:

IP 64

Zeiger:

Aluminium schwarz

Zifferblatt:

Alu weiss, Schrift schwarz

Nenngröße des Messflansch:

80 mm

Messglied:

Druckfeder: Edelstahl 1.4310

Membrane: Viton

Anschluss unten:

1/4" Innengewinde

Optionen:

- . Anschlussvarianten
- . Meßgerätehalter
- . Grenzsinalgeber
- . Gehäusefüllung