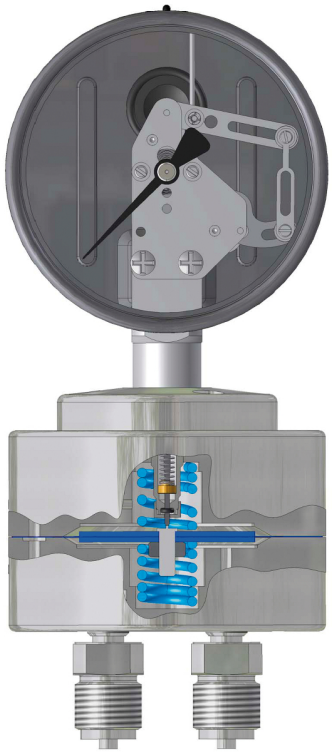


# Membran-Feder-Chemiemanometer MFW100ChDif MK1

## Art.-Nr. 88136402

### Membran-Feder-Standardmanometer für Differenzdruck - überlastbar

**Benefits**

- direkte Anzeige des Differenzdruckes
- hohe Überlastfestigkeit
- kompakte Bauweise
- hohe chemische Beständigkeit
- Grenzsignalgeber optional

## Technische Daten

**Typ**
MFW ChDif D402

**Nenngrösse**
100

**Genauigkeitsklasse (EN 837-3/6)**
2,5

**Anzeigebereiche (EN 837-3/5)**
siehe Bestelltabelle

**maximaler statischer Druck**
25 bar

**Überdrucksicherheit**
beidseitig bis zum max. statischen Druck

**Temperatureinsatzbereich**
Umgebung: -20/+60 °C

**Schutzart**
IP 54 (EN 60529)

### Standardausführung

**Anschluss**
Edelstahl 316 Ti/316 L
MFW ChDif
radial, parallel nebeneinander

**Messglied**
Druckfeder, Edelstahl 301

**Membrane**
FKM (Viton)

**Messflansch**
Edelstahl 316 Ti/316 L

**Zeigerwerk**
Edelstahl

**Zifferblatt**
Aluminium, weiss
Skalierung: schwarz

**Zeiger**
Aluminium, schwarz

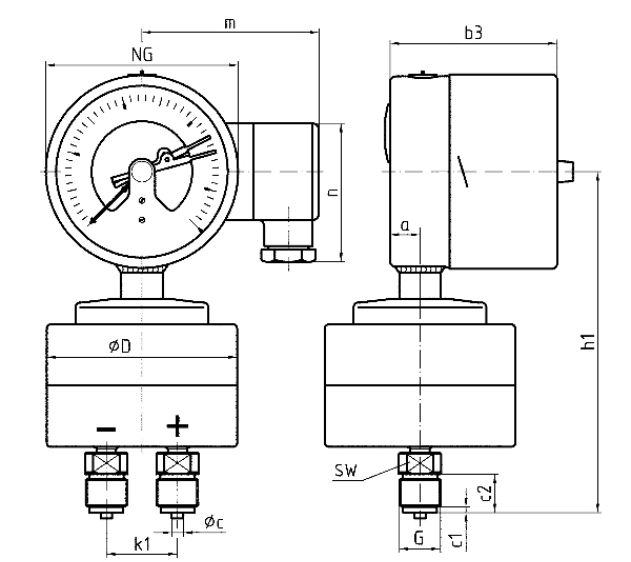
**Gehäuse**
Edelstahl 304

**Sichtscheibe**
Sicherheitsverbundglas

**Bajonettring**
Edelstahl 304

## Technische Zeichnungen

**Anschluss radial, mit Grenzsignalgeber**




**Masse (mm)**

| NG | a | b3 | ∅c | c1 | c2 | ∅D | G | h1 | k1 | m | n | SW |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 | 16 | 87 | 6 | 3 | 20 | 99 | G½B | 177 | 37 | 92 | 72 | 22 |

## Ausführungen

| Typ | Gehäuse-⌀ | Gehäuse | Genauigkeitsklasse | Anschluss | Ausrichtung | Anzeigebereich | Typ | Typ | | Art.-Nr. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MFW100C Dif MK1 D402 | 100 mm | Edelstahl 304 | 2,5 | 2 x G½B | | 0/25 bar | MFW100C Dif MK1 | D402 | ● | 88136402 |

● Lagerware

● Fertigungsware