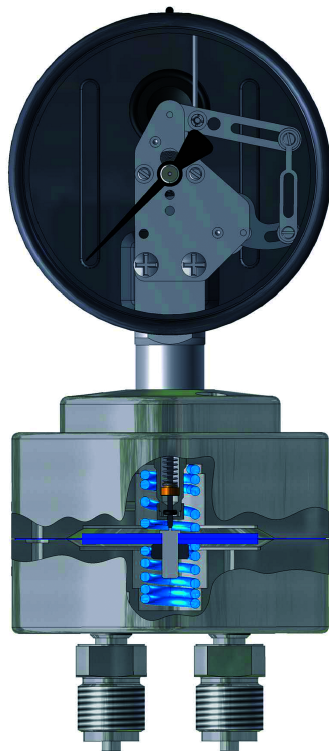




## Membran-Feder-Chemiemanometer MFW100ChDif MK1

Art.-Nr. 88128402

**Membran-Feder-Standardmanometer für Differenzdruck  
- überlastbar**

### Benefits

- direkte Anzeige des Differenzdruckes
- hohe Überlastfestigkeit
- kompakte Bauweise
- hohe chemische Beständigkeit
- Grenzsinalgeber 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)

**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

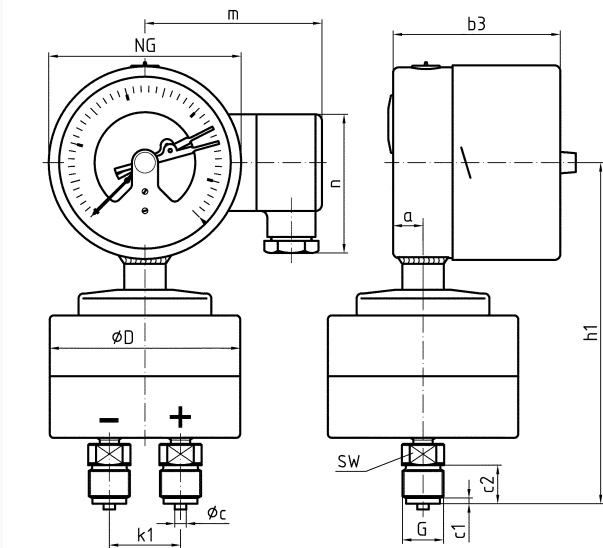
**Gehäuse**  
Edelstahl 304

**Bajonettring**  
Edelstahl 304

**Sichtscheibe**  
Sicherheitsverbundglas

## Technische Zeichnungen

Anschluss radial, mit Grenzsinalgeber



Maße (mm)

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

## Ausführungen

| Typ                        | Gehäuse-<br>se-ø | Gehäuse-<br>se     | Genau-<br>igkeits-<br>klasse | An-<br>schluss | Ausrich-<br>tung | Anzeige-<br>bereich | Typ                | Typ  | Art.-Nr. |
|----------------------------|------------------|--------------------|------------------------------|----------------|------------------|---------------------|--------------------|------|----------|
| MFW100C<br>Dif MK1<br>D402 | 100 mm           | Edel-<br>stahl 304 | 2,5                          | 2 x G½B        |                  | 0/600<br>mbar       | MFW100C<br>Dif MK1 | D402 | 88128402 |

- Lagerware
- Fertigungsware