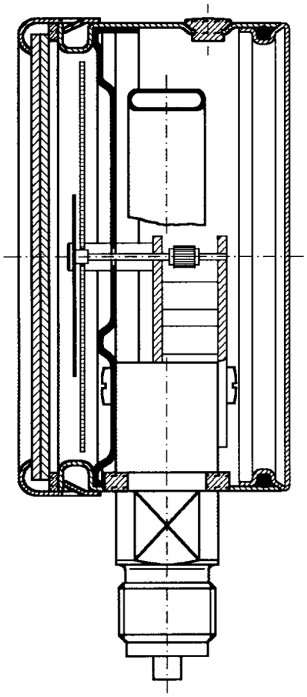


# Rohrfeder-Sicherheitsmanometer RF63Si

## Art.-Nr. 85420412

## Rohrfeder-Sicherheitsmanometer Typ D4

**Benefits**

- Sicherheitsgehäuse S3 nach EN 837-1/9.7.2
- voll verschweisstes Messsystem
- mit Helium dichtheitsgeprüft
- DNV- und GOSSTANDART-zertifiziert
- Ex-Ausführung (optional)

## Anwendung

Für gasförmige und flüssige, aggressive, nicht hochviskose und nicht kristallisierende Medien, auch in aggressiver Umgebung. Für Anwendungsfälle nach Anforderungen gemäss EN 837-1/9.7.2.

## Technische Daten

**Typ**
D4

**Nenngrösse**
63

**Genauigkeitsklasse**
EN 837-1/6
NG 63, ≤ 400 bar
1,6

**Anzeigebereiche (EN 837-1/5)**
siehe Bestelltabelle

**Temperatureinsatzbereich**
Medium: max. 100 °C
Umgebung: -20/+60 °C

**Schutzart**
IP 54 (EN 60529)

### Standardausführung

**Anschluss**
Edelstahl 316 L, axial exzentrisch

**Messglied**
Rohrfeder
Edelstahl 316 Ti/316 L
≤ 60 bar: Kreisformfeder
> 60 bar: Schraubenformfeder
dichtheitsgeprüft mit Helium

**Zeigerwerk**
Edelstahl

**Zifferblatt**
Aluminium, weiss
Skalierung: schwarz

**Zeiger**
Aluminium, schwarz

**Gehäuse**
Edelstahl 304, mit bruchsicherer Trennwand und ausblasbarer Rückwand (S3)

**Bajonettring**
Edelstahl 304

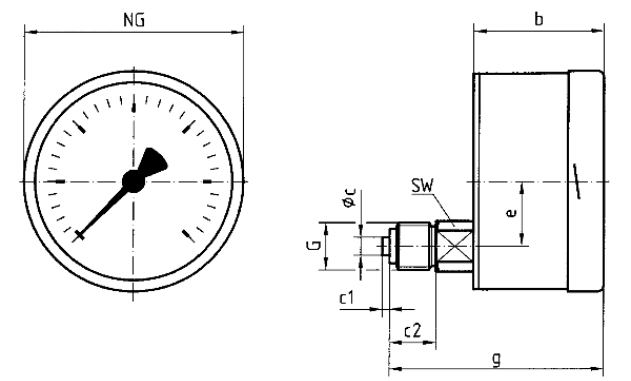
**Sichtscheibe**
Sicherheitsverbundglas

## Optionen

- Glyzerinfüllung (radiale Ausführung Typ D8)
- 3-Lochfrontflansch
- Ex-Ausführung
- Sonderskalen
- andere Prozessanschlüsse

## Technische Zeichnungen

**NG 63 – Anschluss axial exzentrisch**




**Masse (mm)**

| NG | b | ∅c | c1 | c2 | e | G | g | SW |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63 | 41 | 5 | 2 | 13 | 18 | G¼B | 60 | 14 |

## Ausführungen

| Anzeigebereich | Einbauart | Typ | | Artikelnummer |
|---|---|---|---|---|
| 0/100 bar | direkt | RF63Si D412 | ○ | 85420412 |

● Lagerware

○ Fertigungsware