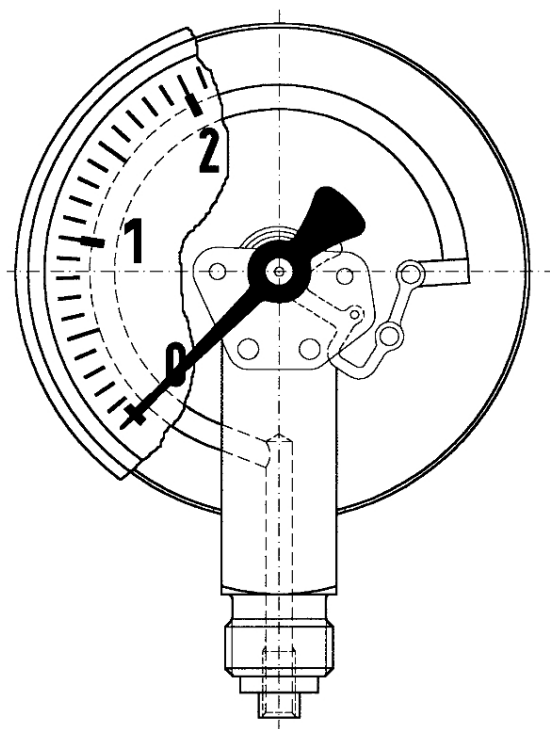




## Rohrfeder-Glyzerinmanometer RF63Gly

Art.-Nr. 85119621

Rohrfeder-Glyzerinmanometer Typ D6

### Benefits

- einsetzbar bei starken Vibrationen und hohen dynamischen Druckbelastungen
- längere Lebensdauer durch geringeren Verschleiss und Korrosionsschutz des Messsystems
- kein Beschlagen der Sichtscheibe von innen bei Einsatz im Freien

### Anwendung

Für gasförmige und flüssige, nicht hochviskose und nicht kristallisierende Medien, die Kupferlegierungen nicht angreifen. Für Messstellen mit starken Vibrationen und hohen dynamischen Druckbelastungen.

### Technische Daten

#### Typ

D6

#### Nenngrösse

63

#### Genauigkeitsklasse (EN 837-1/6)

1,6

#### Anzeigebereiche (EN 837-1/5)

siehe Bestelltabelle

#### Verwendungsbereich

ruhende Belastung:  $\frac{3}{4}$  x Skalenendwert  
dynamische Belastung:  $\frac{2}{3}$  x Skalenendwert  
kurzzeitig: Skalenendwert

#### Temperatureinsatzbereich

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

#### Schutzart

IP 65 (EN 60529)

#### Anschluss

Messing, axial

#### Messglied

Rohrfeder, Kupferlegierung  
≤ 60 bar: Kreisformfeder  
> 60 bar: Schraubenformfeder

#### Zeigerwerk

Messing

#### Zifferblatt

NG 63  
Aluminium, weiss  
Skalierung: schwarz

#### Zeiger

NG 63

Aluminium, schwarz

#### Gehäuse

NG 63

Polyamid, schwarz

mit Druckentlastungsöffnung

#### Bördelring

NG 63

Aluminium, schwarz

#### Sichtscheibe

NG 63

Kunststoff

#### Füllflüssigkeit

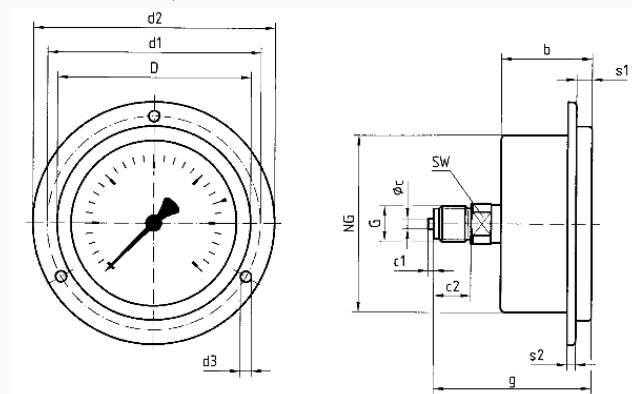
Glyzerin (99.5 %)

### Optionen

- Befestigungsrand hinten (NG 63)
- Bügelbefestigung (NG 50/63)
- 3-Lochfrontflansch (NG 63)
- Drosselschraube
- Sonderskalen
- andere Prozessanschlüsse

### Technische Zeichnungen

Anschluss axial, 3-Lochfrontflansch



Masse (mm)

| NG | b  | Øc | c1 | c2 | d1 | d2 | d3  | D  | G       | g  | s1  | s2 | SW |
|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|---------|----|-----|----|----|
| 63 | 32 | 5  | 2  | 13 | 75 | 85 | 3,6 | 68 | G 1/4 B | 55 | 5,5 | 3  | 14 |

### Ausführungen

| Anzeigebereich | Einbauart          | Typ             | Artikelnummer |
|----------------|--------------------|-----------------|---------------|
| 0/60 bar       | 3-Lochfrontflansch | RF63Gly<br>D621 | 85119621      |

- Lagerware
- Fertigungsverfahren