

Thermo-Manometer THMK mit Kapillarleitung



Benefits

- Ideal für Kessel und Pufferspeicher
- Korrosionsfestes, hochschlagfestes Kunststoffgehäuse
- Viele kundenspezifische Ausführungen lieferbar

Anwendung

Heizen, Kühlen und Sanitär, z. B. Kessel, Pufferspeicher.

Technische Daten

Nenngröße

52

Anzeigebereich

Druck: 0/6 bar 0/4 bar

Temperatur: 0/120 °C

Genauigkeit/Prüfpunkt

Druck: 4,0

Temperatur: 50 °C = ± 3 °C

Messprinzip

Druck: Rohrfeder, Kupferlegierung

Temperatur: Flüssigkeitsfüllung

Verwendungsbereich

Druck

Ruhende Belastung: $\frac{1}{4}$ x Skalenendwert

Dynamische Belastung:

$\frac{1}{3}$ x Skalenendwert

Kurzzeitig:

Skalenendwert

Temperatur:

Skalenendwert

Temperatureinsatzbereich

Medium: Skalenendwert

Umgebung: Max. 70 °C

Betriebsdruck

Drucklos

Schutzart

IP 32 (EN 60529)

Standardausführung

Anschluss

Druck: G $\frac{1}{4}$ B, Messing
 Temperatur: Ø 6 x 30 mm, Kupfer
 Kapillarleitung: Kupfer mit PVC-Mantel (R3, grau)

Zifferblatt

Kunststoff, schwarz
 Skalierung weiß

Zeiger

Kunststoff, weiß

Gehäuse

Kunststoff (ABS), grau

Sichtscheibe

Kunststoff mit Markenzeiger

Ring

Übersteckring
 Kunststoff (ABS), schwarz

Kapillarlänge

1.500, 500, 1.000, 2.000 mm

Optionen

- Zifferblatt mit Kundenlogo
- Verschiedene Kapillarlängen
- Sonderfarben für Gehäuse, Zifferblatt, Zeiger

Detailansichten

Typ THMK 52



