



Bimetal-Standardthermometer BiTh 100 K

Art.-Nr. 63676

Bimetal-Thermometer mit Messing-Schutzrohr

Benefits

- Anzeigebereiche: -20/+60, 0/60, 0/120, 0/160 °C
- Messing-Schutzrohr mit wahlweise Gewinde selbstdichtend mit PT-FE-Dichtring
- Tauchrohr Messing oder Aluminium

Anwendung

Heizung, Sanitär

Technische Daten

Nenngrösse
100

Messelement
Bimetallwendel

Genauigkeitsklasse
2 (EN 13190)

Anzeigebereiche °C
-20/+60

Verwendungsbereich
Skalenendwert

Betriebsdruck am Schutzrohr
max, 6 bar

Optionen

- Nenngrösse 63 (axial exzentrisch)

Anschluss

Tauchrohr: Messing oder Aluminium, Ø 9 mm
Schutzrohr: G½B, Messing, Ø 12 mm, abnehmbar

Anschlusslage
axial

Zifferblatt
Kunststoff, weiss
Skalierung: schwarz

Zeiger
Kunststoff, schwarz

Gehäuse
ABS, schwarz

Sichtscheibe
Kunststoff, eingeclipst

Technische Zeichnungen

Anschluss axial zentrisch, NG 63 – 80 – 100



Masse (mm)

| NG | B | D | d1 | G | L1 | L2 | SW |
|-----|------|-----|----|-----|-----|-----|----|
| 63 | 14,7 | 62 | 12 | G½B | 40 | 61 | 19 |
| 63 | 14,7 | 62 | 12 | G½B | 63 | 85 | 19 |
| 63 | 14,7 | 62 | 12 | G½B | 100 | 122 | 19 |
| 63 | 14,7 | 62 | 12 | G½B | 150 | 172 | 19 |
| 80 | 14,8 | 79 | 12 | G½B | 40 | 61 | 19 |
| 80 | 14,8 | 79 | 12 | G½B | 63 | 85 | 19 |
| 80 | 14,8 | 79 | 12 | G½B | 100 | 122 | 19 |
| 80 | 14,8 | 79 | 12 | G½B | 150 | 172 | 19 |
| 100 | 15 | 100 | 12 | G½B | 40 | 61 | 19 |
| 100 | 15 | 100 | 12 | G½B | 63 | 85 | 19 |
| 100 | 15 | 100 | 12 | G½B | 100 | 122 | 19 |
| 100 | 15 | 100 | 12 | G½B | 150 | 172 | 19 |
| 100 | 15 | 100 | 12 | G½B | 200 | 222 | 19 |

Ausführungen

| Typ | Gehäuse- se-ø | An- schluss | An- schlussla- ge | Anzeige- bereich | Schaft- länge | Schaft- länge | Typ | Art.-Nr. |
|---------------|------------------|-----------------|-------------------------|---------------------|------------------|------------------|---------------|----------|
| BiTh 100 K | 100 mm | Schutz- rohr | axial | -20/+60 °C | 40 mm | | BiTh 100 K | 63676 |

- Lagerware
- Fertigungsware