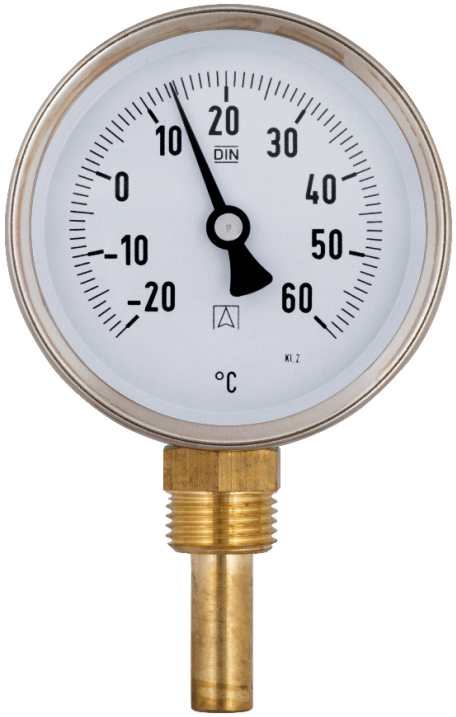



# Bimetall-Standardthermometer BiTh 80 ST

**Art.-Nr. 64061**

**Bimetall-Standardthermometer**

**Benefits**

- Anzeigebereiche:-20/+60, 0/60, 0/120, 0/160 °C
- Messing-Schutzrohr
- Tauchrohr Messing oder Aluminium

## Anwendung

Heizung, Sanitär

## Technische Daten

**Nenngrösse**
80

**Messelement**
Bimetallwendel

**Genauigkeitsklasse**
2 (EN 13190)

**Anzeigebereiche °C**
0/60

**Verwendungsbereich**
Skalenendwert

**Betriebsdruck am Schutzrohr**
max, 6 bar

### Standardausführung

**Anschluss**
Tauchrohr: Messing oder Aluminium, ∅ 9 mm
Schutzrohr: G½B, Messing oder Aluminium, ∅ 9 mm

**Anschlusslage**
radial

**Zifferblatt**
bis 120 °C: Kunststoff, weiss
ab 160 °C: Aluminium, weiss
Skalierung: schwarz

**Zeiger**
Kunststoff, schwarz

**Gehäuse**
Stahlblech, verzinkt

**Übersteckring**
Stahlblech, vernickelt

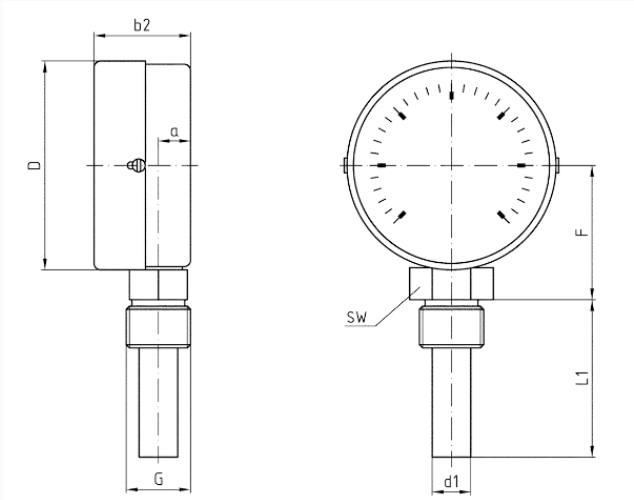
**Sichtscheibe**
Kunststoff

## Optionen

- andere Anzeigebereiche
- Nenngrösse 34, 160

## Technische Zeichnungen

**Anschluss radial**




**Masse (mm)**

| NG | a | b2 | D | d1 | F | G | L1 | SW |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63 | 10 | 35 | 63 | 12 | 29,3 | G½B | 40 | 19/22 |
| 63 | 10 | 35 | 63 | 12 | 29,3 | G½B | 63 | 19/22 |
| 63 | 10 | 35 | 63 | 12 | 29,3 | G½B | 100 | 19/22 |
| 63 | 10 | 35 | 63 | 12 | 29,3 | G½B | 150 | 19/22 |
| 80 | 10 | 33 | 80 | 12 | 47,3 | G½B | 40 | 19/22 |
| 80 | 10 | 33 | 80 | 12 | 47,3 | G½B | 63 | 19/22 |
| 80 | 10 | 33 | 80 | 12 | 47,3 | G½B | 100 | 19/22 |
| 80 | 10 | 33 | 80 | 12 | 47,3 | G½B | 150 | 19/22 |
| 100 | 10 | 40,5 | 100 | 12 | 59,3 | G½B | 40 | 19/22 |
| 100 | 10 | 40,5 | 100 | 12 | 59,3 | G½B | 63 | 19/22 |
| 100 | 10 | 40,5 | 100 | 12 | 59,3 | G½B | 100 | 19/22 |
| 100 | 10 | 40,5 | 100 | 12 | 59,3 | G½B | 150 | 19/22 |

## Ausführungen

| Gehäuse-⌀ | Anschlusslage | Anzeigebe-reich | Schaftlänge | Typ | | Art.-Nr. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 80 mm | radial | 0/60 °C | 100 mm | BiTh 80 ST | ● | 64061 |

● Lagerware

○ Fertigungsware