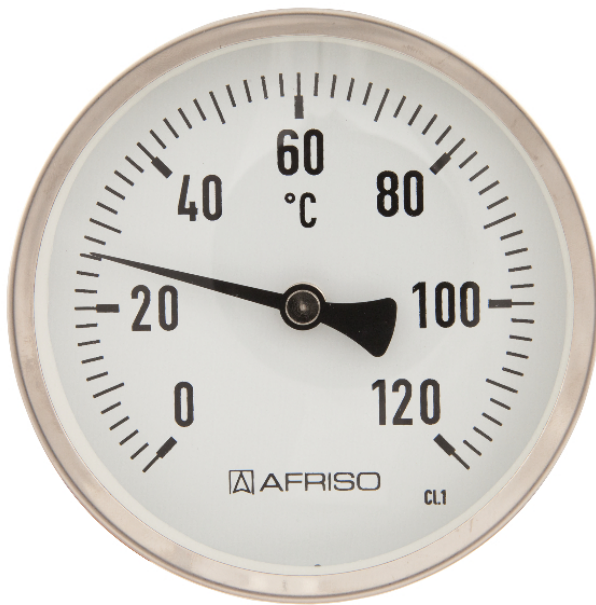




Bimetall-Industriethermometer

Benefits

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

Anwendung

Maschinen-, Apparate-, Rohrleitungsbau, Boiler, Kessel, Heiztechnik

Technische Daten

Typ

D2

Nenngrösse

100

Messelement

Bimetallwendel

Genauigkeitsklasse

1 (EN 13190)

Anzeigebereiche °C

-20/+60

Verwendungsbereich (EN 13190)

Dauerbelastung: Messbereich
kurzzeitig: Anzeigebereich

Betriebsdruck am Schutzrohr

max, 10 bar (statisch)

Schutzart

IP 41 (EN 60529)

Optionen

Anschluss

Tauchrohr: Messing, Ø 9 mm

Schutzrohr: G½B, Messing, Ø 12 mm, abnehmbar

Anschlusslage

axial

Zifferblatt

Aluminium, weiss

Skalierung: schwarz

Zeiger

Aluminium, schwarz

Gehäuse

Stahlblech, verzinkt

Übersteckring

Stahlblech, vernickelt

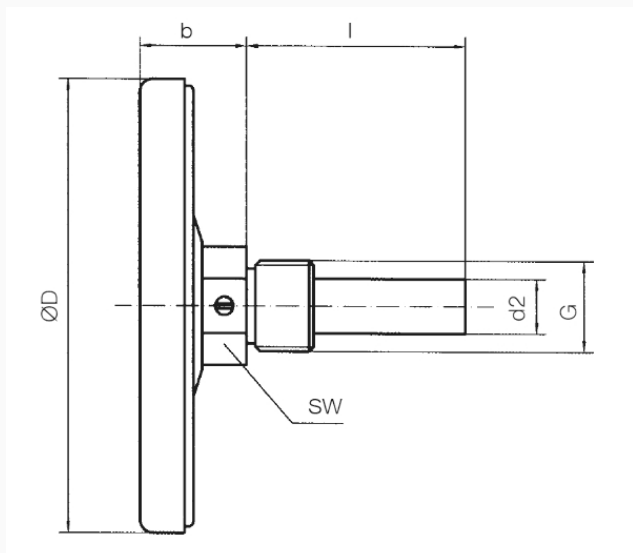
Sichtscheibe

Instrumentenglas

- andere Anschlussformen
- andere Anzeigebereiche
- andere Schaftlängen

Technische Zeichnungen

Anschluss axial



Masse (mm)

NG	b	D	d2	G	l	SW
63	24	63	12	G½B	40	22
63	24	63	12	G½B	63	22
63	24	63	12	G½B	100	22
63	24	63	12	G½B	150	22
80	24	80	12	G½B	40	22
80	24	80	12	G½B	63	22
80	24	80	12	G½B	100	22
80	24	80	12	G½B	150	22
100	26	100	12	G½B	40	22
100	26	100	12	G½B	63	22
100	26	100	12	G½B	100	22
100	26	100	12	G½B	150	22
160	32	160	12	G½B	40	22
160	32	160	12	G½B	63	22
160	32	160	12	G½B	100	22
160	32	160	12	G½B	150	22

Ausführungen

Gehäuse-∅	Anschlusslage	Anzeigebe- reich	Schaftlänge	Typ			Art.-Nr.
100 mm	axial	-20/+60 °C	45 mm	BiTh 100 I	D211	●	65306211
100 mm	axial	-20/+60 °C	63 mm	BiTh 100 I	D211	●	65307211
100 mm	axial	-20/+60 °C	100 mm	BiTh 100 I	D211	●	65308211
100 mm	axial	-20/+60 °C	150 mm	BiTh 100 I	D211	●	65309211

● Lagerware

● Fertigungsware