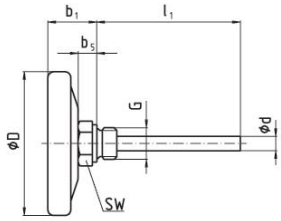
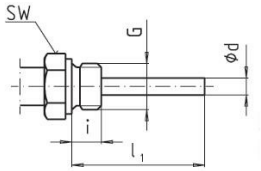
# Bimetalltermometer - Industriversion

| | |
|---|---|
| Konstruktionstyp | Bimetalltermometer med bimetallspiral-mätelement |
| Anslutning | G1/2" bakre |
| Nominell storlek | Diameter 100mm |
| Material | Hus, ring och dykrör Rostfritt stål, Urtavla Aluminium, Visare Aluminium, Siktglas Instrumentplanglas |
| Noggrannhet | Klass 1,0 enligt EN13190 |
| Temperaturområde | se tabell |
| max. Drifttryck | 25bar |
| Användningsområde | Kontinuerlig belastning Mätområde<br>kortvarigt (max. 24 h) Indikeringsområde |
| Användning | Vätskor, gaser och ångor, som inte angriper de använda materialen |
| Specialutföranden | Visningsområde °F, °C/°F, andra visningsområden, andra anslutningstyper |

## Mått




| Diameter<br>ØD | Gänga<br>G | $b_1$ | $b_5$ | Ød | i | Dopplängd<br>$l_1$ | SW | Vikt<br>[ca. kg] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 | 1/2" | 35 | 13 | 8 | 14 | 63, 100, 160 | 27 | 0,3 |



+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

| Diameter [mm] | Indikeringsområde [°C] | Mätområde [°C] | Dopplängd | Typ |
|---|---|---|---|---|
| 100 | -30/50 | -20/40 | 63 | 5201 |
| 100 | 0 - 120 | 10 - 110 | 63 | 5202 |
| 100 | 0 - 160 | 20 - 140 | 63 | 5203 |
| 100 | 0 - 200 | 20 - 180 | 63 | 5204 |
| 100 | -30/50 | -20/40 | 100 | 5206 |
| 100 | 0 - 120 | 10 - 110 | 100 | 5207 |
| 100 | 0 - 160 | 20 - 140 | 100 | 5208 |
| 100 | 0 - 200 | 20 - 180 | 100 | 5209 |
| 100 | 0 - 250 | 30 - 220 | 100 | 5210 |
| 100 | -30/50 | -20/40 | 160 | 5211 |
| 100 | 0 - 120 | 10 - 110 | 160 | 5212 |
| 100 | 0 - 200 | 20 - 140 | 160 | 5214 |

Illustrationer ej bindande
Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles




+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG