



Dial Thermometers – TG 100

- ・ 工業レベルの精密さが要求される場所で使用。
- ・ ステンレス鋼316Lを腐食しない気体および液体に対して使用すること。
- ・ 極小管を利用して、温度計本体を熱源から離して取り付け可能（最大5mt）。
- ・ 振動を伴う環境では、シリコーン油充填タイプを使用すること。
- ・ 要望に応じて、電気接点をオプションとして追加可能。

主な用途：石油化学プラント、機械製造、冷暖房空調設備（HVAC）、配管製造



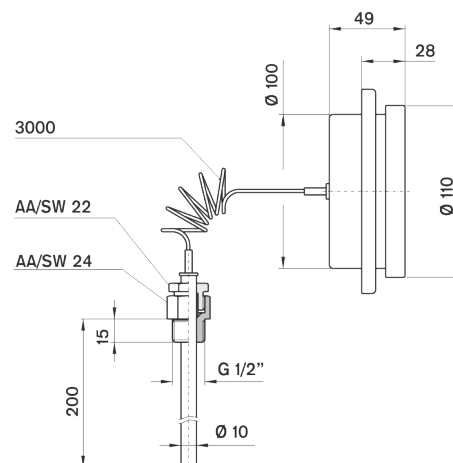
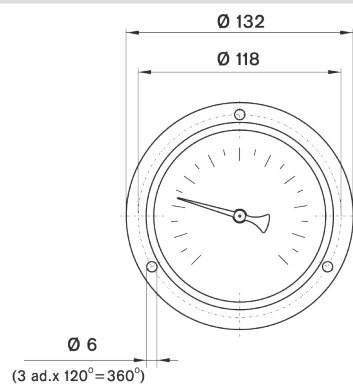
構成特性

取り付けタイプ	・ ボトム接続
目盛範囲（T）	・ -40/+40° C ・ -40/+60° C ・ 0/+120° C ・ 0/+160° C ・ . . . 0/+300° C ・ 0/+350° C ・ 0/+400° C ・ 0/+500° C
ケース	・ ステンレス鋼 AISI-304
斜面	・ ステンレス鋼 AISI-304
窓	・ ガラス
接続	・ G 1/2' ' B
ダイヤル	・ アルミニウム
ポインター	・ アルミニウム
感温体	・ ガス作動式
保護管	・ ステンレス鋼 AISI-316L
液浸の長さ	・ 200mm
キャピラリーチューブ長さ	・ 3m ・ 5m

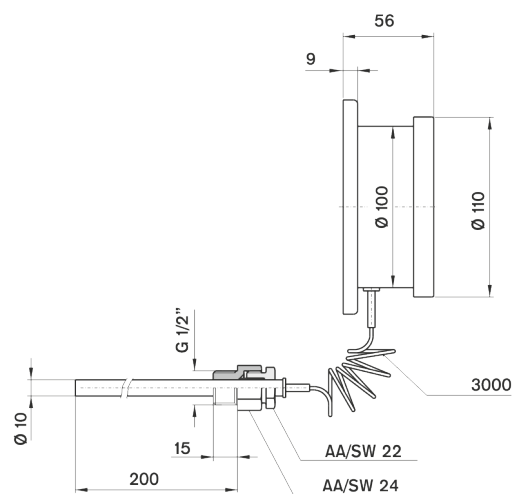
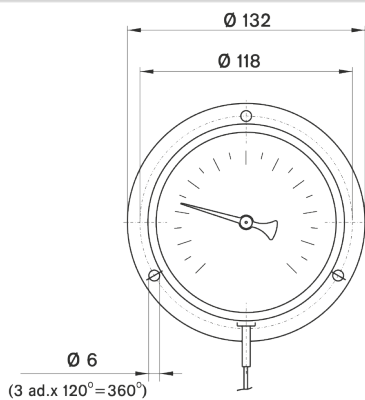
使用特性

整合	・ EN 13190
精度等級	・ CL 1.0
保護率	・ IP 51
貯蔵温度	・ -40 ... +70 ° C

製図のイメージ - TG 100



100 612 /



100 611 /