



Dial Thermometers - TG 100

- Utilisés lorsqu'une précision industrielle est nécessaire.
- Utilisés avec les gaz et les liquides qui n'endommagent pas l'acier inoxydable 316L.
- Grâce à son tube capillaire, le thermomètre peut être placé à l'écart de la source de chaleur (max. 5 m)
- Il est recommandé d'utiliser les manomètres avec de l'huile de silicone dans les environnements vibratoires.

Secteur d'industrie : Usines pétrochimiques, fabrication de machinerie, chauffage, ventilation et air conditionné (CVCA) et fabricants de vaisseaux



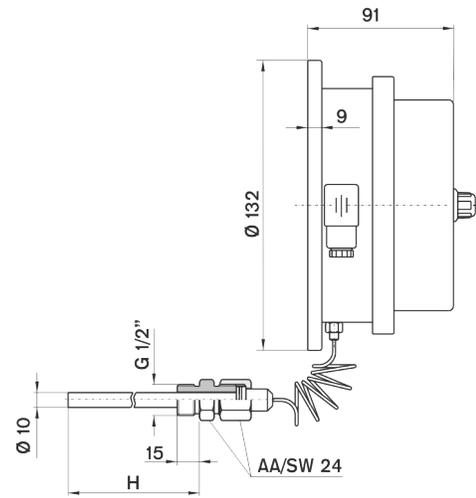
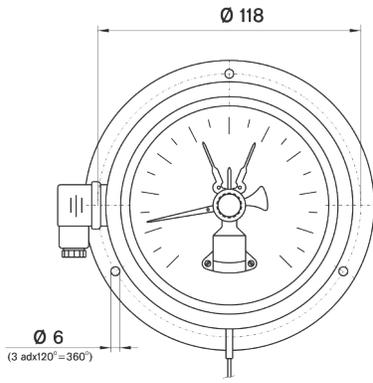
Caractéristiques de Construction

Type de fixation	· Connexion inférieure
Étendue d'échelle (T)	· -30/+60°C · 0/+120°C · 0/+160°C · · · 0/+300°C · 0/+350°C · 0/+400°C · 0/+500°C
Boîtier	· Acier inoxydable AISI-304
Lunette	· Acier inoxydable AISI-304
Vitre	· Polycarbonate
Connexion	· G 1/2" B
Cadran	· Aluminium
Aiguille	· Aluminium
Types de Contact	· Inductif · 1NO · 1NC · 2NONO · 2NONC · 2NCNC · 2NCNO
Élément de température	· Déclenché par gaz
Puits thermométrique	· Acier inoxydable AISI-316L
Longueur d'immersion	· 200mm
Longueur du Tube Capillaire	· 3m · 5m

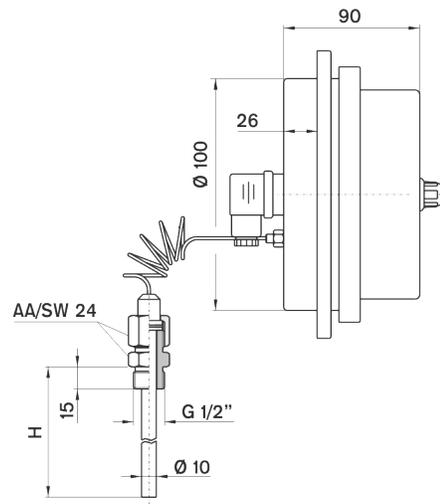
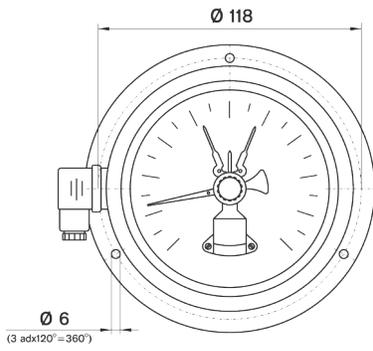
Caractéristiques D'utilisation

Conformité	· EN 13190
Classe de précision	· CL 1.0
Indice de protection	· IP 51
Température de stockage	· -40 ... +70 °C

Image Schéma technique - TG 100



100 611 K /



100 612 K /