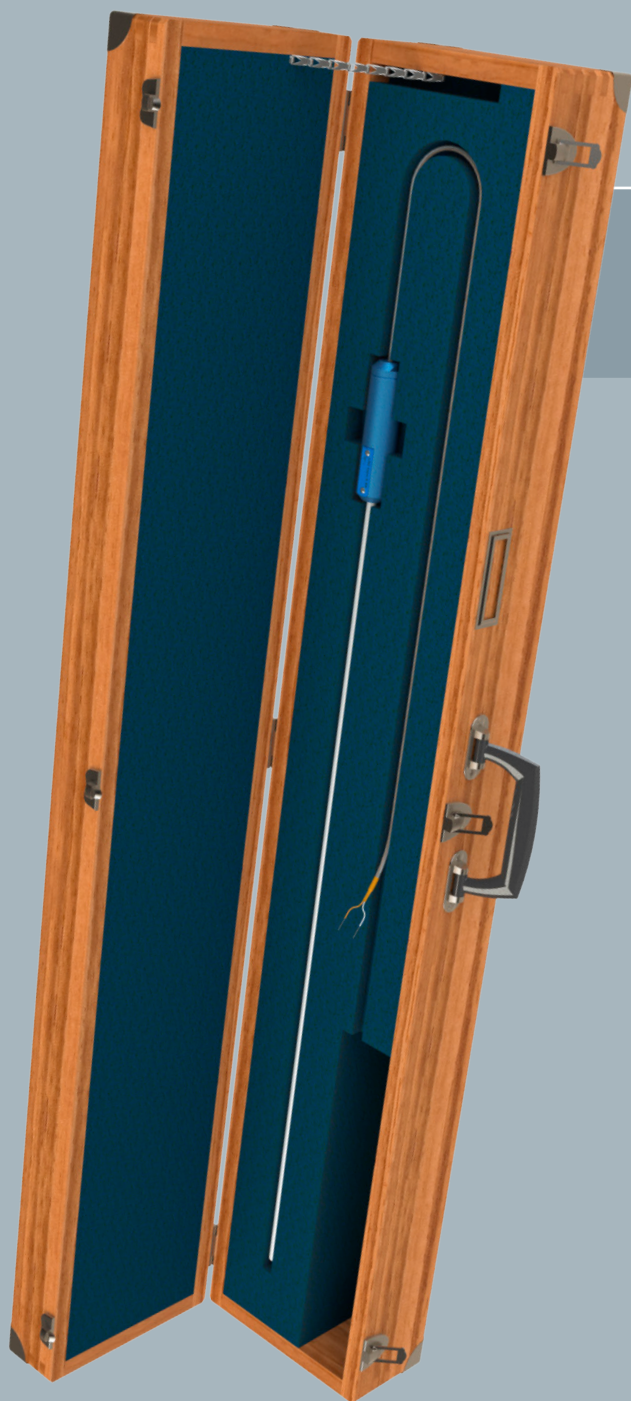




# ETT

## PT100 & THERMOCOUPLE

**CLASSE**  
**A**

**IEC**  
**60751**

**NF EN**  
**60584-1**



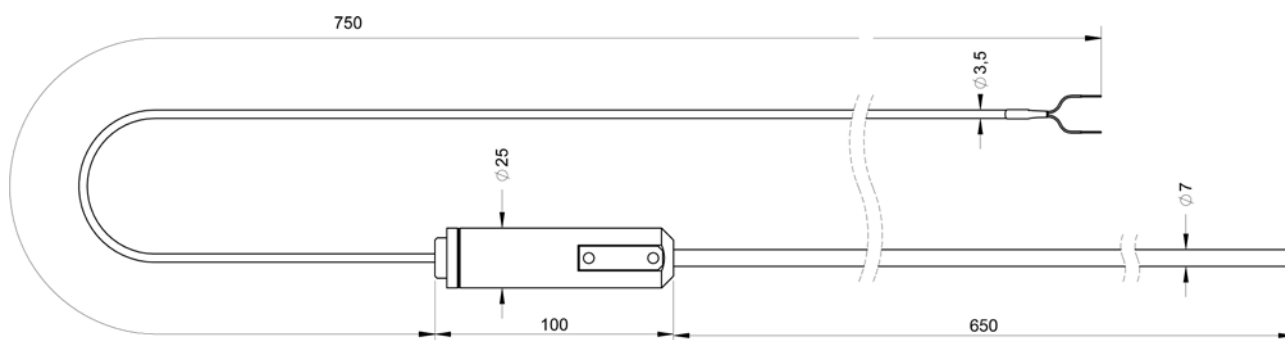
### DESCRIPTION

Utilisés dans les ateliers ou dans les laboratoires, les capteurs étalons permettent de réaliser des étalonnages. Ils doivent être étalonnés périodiquement auprès d'un étalon de référence. Possibilité de certificat d'étalonnage aux points fixes de l'EIT-90 ou par comparaison.

### CARACTÉRISTIQUES

|                                            | ETT-PT Sonde Pt100                    | ETT-TCS<br>Thermocouples<br>type S Modèle S90-03 |
|--------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Gammes                                     | -100°C à +400°C et<br>-100°C à +550°C | 0°C à +1554°C                                    |
| Résistance à 0°C                           | 100 Ω                                 | -                                                |
| Stabilité                                  | jusqu'à 0.05°C                        | -                                                |
| Courant de mesure                          | 1 mA                                  | -                                                |
| Diamètre et longueur de la partie sensible | 6 x 450 mm                            | -                                                |
| Classe d'interchangeabilité                | Classe A selon IEC 60751              | -                                                |
| Option                                     | Coffret                               | -                                                |
| Matière                                    | -                                     | Platine rhodié 10% / platine pur                 |
| Dimension                                  | -                                     | 7 mm x 650 mm                                    |
| Certificat d'étalonnage                    | -                                     | Par comparaison                                  |
| Accessoires                                | -                                     | Livré dans un coffret                            |

## SCHÉMA



## POUR COMMANDER

## Sonde Pt100

Livré dans son coffret, avec un certificat d'**étalonnage par comparaison**.

Possibilité de table de correspondance Fem/température pour chaque degré : nous consulter.

| Domaine           | Fidélité               | Code        |
|-------------------|------------------------|-------------|
| -100 °C à +400 °C | ≤ 25 mΩ (soit ≤ 60 mK) | L918749-002 |
| -100 °C à +550 °C |                        | L918749-001 |

## ETT-TCS Thermocouples type S

Etalon de travail

Modèle S90-03 : 0 °C à 1 554 °C

Livré dans son coffret, avec un certificat d'**étalonnage par comparaison**.

Possibilité de table de correspondance Fem/température pour chaque degré : nous consulter.

| Domaine                    | Modèle        | Code        |
|----------------------------|---------------|-------------|
| Etalonnage par comparaison | Modèle S90-03 | L918189-000 |