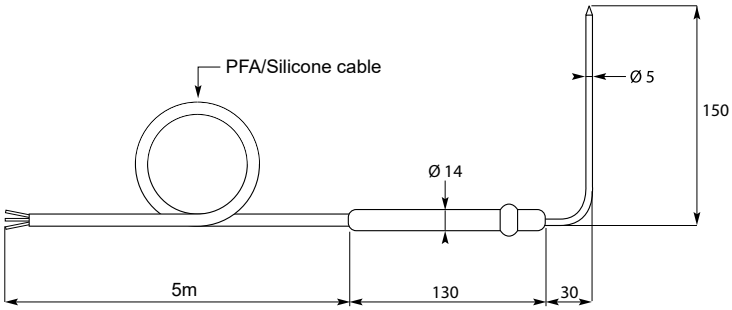
Fiche technique

# Sonde Pt100

## SAPCS51501-5M




**Part number :** SAPCS51501-5M

**Product description :** Food pricking probe 1xPt100 class A with elbowed handle and 5 meters silicone cable

**Product detail :** Food pricking probe 1xPt100 class A following CEI60751
Protective sheath Ø5 x 150 mm with elbowed handle and 5 meters silicone cable
Operating temperature -50 +250°C

## SPECIFICATIONS

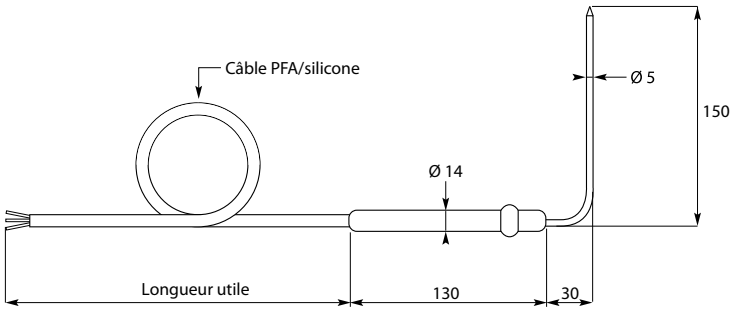
| Attribut | Values |
|---|---|
| Probe Type : | PT100 |
| Probe Length : | 150mm |
| Probe Diameter : | 5mm |
| Minumum Temperature sensed : | -50°C |
| Maximum Temperature sensed : | +250°C |
| Connecting Type : | Câble |
| Cable Length : | 5M |
| Probe Material : | Stainless steel 316L |
| Process Connexion : | To prick |
| Number of wires : | 3 |
| Accuracy : | Class A |

# Sonde Pt1000

*À piquer alimentaire*

**250 °C en continu**




| | |
|---|---|
| Gaine de protection : | acier inox 316 L - Ø 5 mm, longueur utile : 150 mm |
| Poignée : | surmoulée silicone THT 250 °C - couleur rouge brique |
| Sonde : | Pt 100 céramique CEI 60751 classe A, simple en montage 3 fils |
| Câble de raccordement : | silicone atoxique THT 250 °C continu - Alimentaire |
| Température d'utilisation : | - 50 à + 250 °C |
| Qualité alimentaire suivant FDA (Food & Drug Administration) et suivant BGA (Allemagne) | |

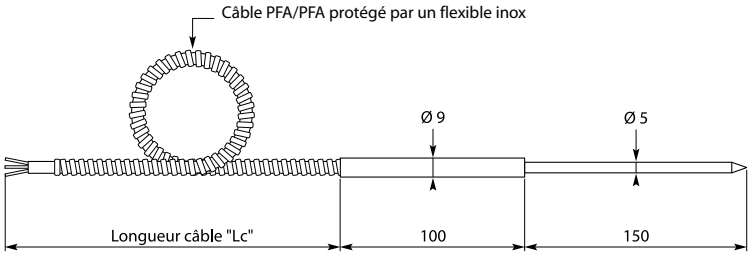
***Réf.* SAPSC51501-3M** *3 mètres*

***Réf.* SAPSC51501-5M** *5 mètres*

# Sonde Pt100

*À piquer droite avec câble de raccordement PFA/PFA protégé par un flexible inox*






**OPTIONS**

- Autre longueur ou autre diamètre sur demande
- Flexible étanche sur demande

| | |
|---|---|
| Gaine de protection : | acier inox 316 L - Ø 5 x 0,45 mm, longueur utile : 150 mm |
| Poignée : | acier inox 316 L - Ø 9 x 1 mm, longueur 100 mm |
| Sonde : | Pt100 céramique DIN IEC 60751 classe A, simple ou double enroulement en montage 3 fils (2 ou 4 fils sur demande) |
| Câble de raccordement : | PFA/PFA protégé par un flexible inox |
| Température d'utilisation : | -50 à +250 °C |

| | | | "Lc" |
|---|---|---|---|
| ***Réf.* SAPD5150** | | **FL** | |
| *1 x Pt100* | 1 | *3 mètres* | 3 |
| *2 x Pt100* | 2 | *5 mètres* | 5 |