



Votre partenaire  
**température**

15, rue de Montvaux  
57865 Amanvillers (FRANCE)  
Tél. (33) 03 87 53 53 53  
Fax (33) 03 87 53 53 55  
E-mail : info@prosensor.com

[www.prosensor.com](http://www.prosensor.com)

**SONDE PT100**

**POUR L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE ET PHARMACEUTIQUE AVEC MACHON À SOUDER ET ÉLÉMENT INTER-CHANGEABLE - SAMS**



"Lu"			
<b>Réf. SAMS</b>			
160 mm	160	1 x Pt 100	1
310 mm	310	2 x Pt 100	2
510 mm	510		

Capteur recommandé pour l'industrie laitière et pharmaceutique, son étanchéité cône PFA sur cône inox, élimine le risque de pollution.

Gaine de protection : acier inox 316 L - Ø 8 x 0,9 mm ou Ø 9 x 1 mm

Sonde : Pt 100 céramique CEI 60751 classe A, simple ou double enroulement en montage 3 fils (2 ou 4 fils sur demande), élément de mesure interchangeable standard Ø 6 x 0,4 mm

Raccord : manchon à souder en inox 316 L avec joint PFA et raccord coulissant

Tête de raccordement : type mini DAN en alliage d'aluminium revêtue époxy, sortie de câble par presse-étoupe IP68 polyamide (M20 x 150), Ø de serrage de 5 à 12 mm

Température d'utilisation : - 50 à +250 °C

**OPTIONS**

- Tête INOX, tête B revêtue époxy, tête PVC
- Sortie analogique par convertisseur
- Autre longueur sur demande
- Polissage du plongeur

