



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 THERMOCOUPLE**

**HAUTE TEMPÉRATURE AVEC PROTECTEUR CÉRAMIQUE DOUBLE - 26SA**



Gaine de protection : céramique Ø 26 x 18 mm  
Sonde : thermocouple K ou S ou B suivant la norme CEI 60584 classe 1, simple ou double  
Tête de raccordement : type A 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  
Manchon de raccordement : acier réfractaire Ø 32 mm, longueur 150 mm  
Température d'utilisation : -50 à +1800 °C selon modèle

**OPTIONS :**

- Raccord coulissant, bride ovale, tête à verrouillage rapide
- Autre longueur, autre diamètre, autre raccord ou autre couple sur demande
- Transmetteur 4-20 mA

**Gaine de protection :**  
Ext. Sillimantin, type 530, Ø 26 x 18 mm  
Int. Alsint, type 710, Ø 15 x 11  
**T° maxi. d'utilisation : 1600 °C**  
PtRh 10 % Pt - Ø fils = 0,5 mm

**Gaine de protection :**  
Ext. Alsint, type 710, Ø 24 x 18 mm  
Int. Alsint, type 710, Ø 15 x 11 mm  
**T° maxi. d'utilisation : 1800 °C**  
PtRh 30 % Pt - PtRh 6 % - Ø fils = 0,5 mm

Réf. 26SA		"Ln"			
Couple S	S	500 mm	500	Simple couple	1
Couple B	B	700 mm	700	Double couple	2
		1000 mm	1000		
		1400 mm	1400		
		2000 mm	2000		

**Gaine de protection :**  
Ext. Sillimantin, type 530, Ø 26 x 18 mm  
Int. Pythagoras, type 610, Ø 15 x 11 mm

**Réf. 26SP**  
Ø fils = 2 mm 2\*  
Ø fils = 3 mm (simple), 2,3 mm (double) 3\*

**T° maxi. d'utilisation : 1400 °C**  
PtRh 10 % Pt - Ø fils = 0,5 mm

**T° maxi. d'utilisation : 1200 °C**  
NiCr-NiAl

\* Uniquement pour couple K

Réf. 26SP		"Ln"			
Couple S	S	500 mm	500	Simple couple	1
Couple K	K	700 mm	700	Double couple	2
		1000 mm	1000		
		1400 mm	1400		
		2000 mm	2000		

