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

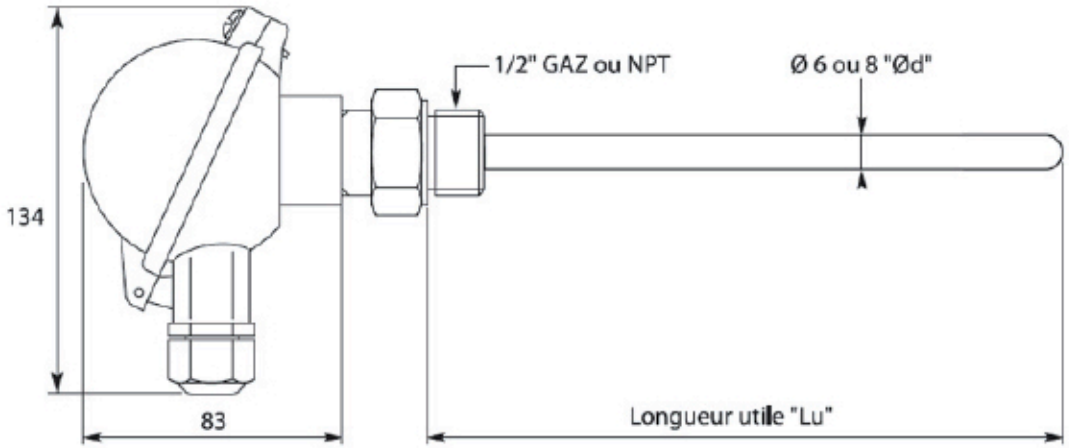
Votre partenaire température

**SONDE PT100** | **À VISSER - DOSI**

IECEx

| Réf. | DOSI | | "Lu" | | | "Ød" |
|---|---|---|---|---|---|---|
| GAZ | G | 50 mm | 50 | 1 x Pt 100 | 1 | Ø 6 x 1 | -6 |
| NPT | N | 100 mm | 100 | 2 x Pt 100 | 2 | Ø 8 x 1 | -8 |
| | | 150 mm | 150 | | | | |
| | | 200 mm | 200 | | | | |
| | | 250 mm | 250 | | | | |
| | | 300 mm | 300 | | | | |
| | | 350 mm | 350 | | | | |
| | | 400 mm | 400 | | | | |
| | | 500 mm | 500 | | | | |
| | | 600 mm | 600 | | | | |
| | | 750 mm | 750 | | | | |
| | | 1000 mm | 1000 | | | | |

Gaine de protection : acier inox 316 L - Ø 6 x 0,4 mm ou 8 x 1 mm
Sonde : Pt 100 céramique CEI 60751 classe A, simple ou double enroulement en montage 3 fils
Raccord : 1/2" mâle GAZ cylindrique ou NPT en acier inox 316 L
Tête de raccordement : type DAN en alliage d'aluminium revêtue époxy, sortie de câble par presse-étoupe polyamide, Ø de serrage de 5 à 12 mm
Plage de mesure : -50 à +450 °C
Autre température possible, nous consulter
Température ambiante de la tête : -40 à +40 °C

OPTIONS
- Montage 2 ou 4 fils sur demande
- Autre longueur, autre diamètre ou autre raccord sur demande

Ex II 2 G D Ex ia IIC T6 *Capteur de température Sécurité Intrinsèque*