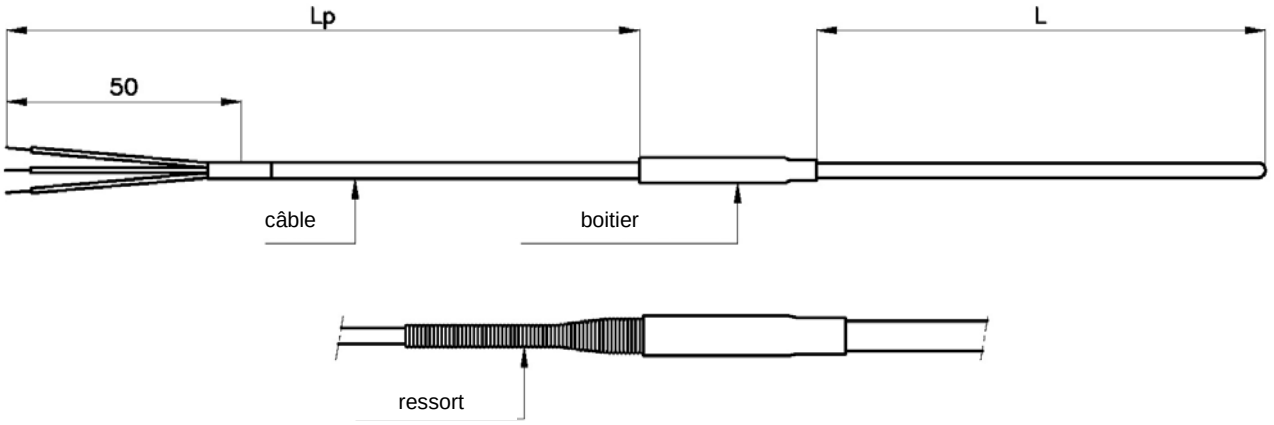
CAPTEUR DE TEMPERATURE

PSOT
THERMOSONDE

Thermosonde à résistance avec câble



Elément de mesure Normes IEC-NFC	Température d'utilisation	Tube obturé ⌀2mm	⌀3mm	Inox 304 ⌀4mm	Inox ⌀6mm	316L ⌀8mm
1 x Pt 100Ω à 0°C - Montage 3 fils	-100 +250°C	○	○	○	○	○
	-50 +250°C	○	○	○	○	○
	-50 +500°C	✕	○	○	○	○
1 x Pt 100Ω à 0°C - Montage 4 fils	-100 +250°C	✕	○	○	○	○
	-50 +250°C	✕	○	○	○	○
	- 50 +500°C	✕	○	○	○	○
2 x Pt 100Ω à 0°C - Montage 2x2 fils	-100 +250°C	✕	○	○	○	○
	-50 +250°C	✕	○	○	○	○
	-50 +500°C	✕	○	○	○	○
2 x Pt 100Ω à 0°C - Montage 2x3 fils	-100 +250°C	✕	✕	✕	○	○
	-50 +250°C	✕	✕	✕	○	○
	-50 +500°C	✕	✕	✕	○	○

✕: Hors standard ○ : Standard

JONCTION INDEMONTABLE : Boîtier inox ⌀5 x 35mm pour sondes ⌀2 et 3mm
Boîtier inox ⌀6 x 40mm pour sondes ⌀4mm
Boîtier inox ⌀8 x 40mm pour sondes ⌀6mm
Boîtier inox ⌀10 x 50mm pour sondes ⌀8mm
Ressort de courbure en sortie oui □ non □

PROLONGATEUR : Câble avec conducteurs souples 7 x 0,20mm
Isolés PVC □ Téflon □ Silicone □ Blindage □
2 fils □ 3fils □ 4 fils □ 6 fils □

LONGUEURS L et Lp : L = ...mm Lp = ...mm

OPTIONS : Autre ⌀ et autre matière de protecteur
Pt 500Ω à 0°C - Pt 1000Ω à 0°C - Thermistance
Accessoires de fixation, raccord coulissant, bride réglable

: Mode de protection ❑ EEx ia IIC T6, T5, T4
II 1 G / D
LCIE 03 ATEX 6427 X

❑ EEx nl IIC T6, T5, T4
II 3 G

FC91-08/98-1