

PFA



Soie de verre

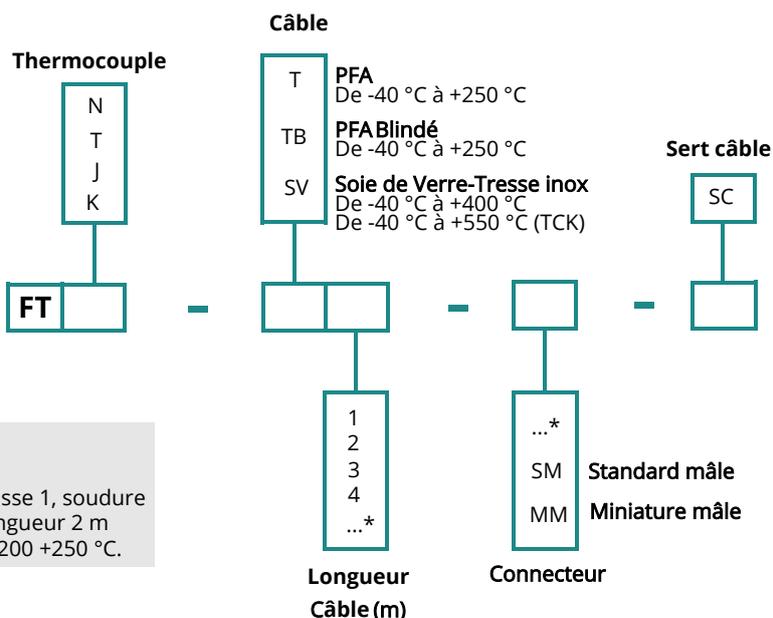


Caractéristiques techniques

Température d'utilisation (Suivant câble)	De -200 à +250 °C pour sortie PFA De -40 à +400 °C pour sortie SVB De -40 à +350 °C pour sortie SVB (TCT)
Exactitudes pour classe 1 *	Voir tableau des tolérances
Montage de la soudure	Soudure chaude apparente
Température de stockage	-20 +80 °C
Câbles	T : PFA en méplat TB : PFA Blindé SV : Soie de Verre SVB : Soie de Verre Blindé
Sortie	En standard : fils dénudés. En option : connecteur miniature mâle ou standard, sert câble

* Établies dans des conditions de laboratoires, les exactitudes présentées dans ce document seront maintenues sous réserve d'appliquer les compensations d'étalonnage ou de se ramener à des conditions identiques.

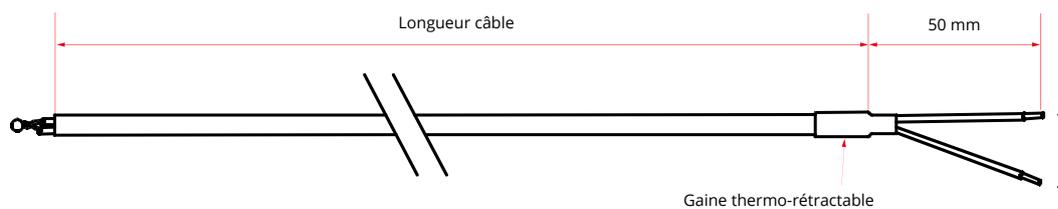
Références



Exemple Réf Standard : FTK-TB2-MM

Sonde de température filaire thermocouple K, classe 1, soudure chaude apparente. Sortie sur câble PFA Blindé longueur 2 m avec connecteur miniature mâle. Température : -200 +250 °C.

Encombrement de la sonde



Tolérance Norme IEC 584-3

TC	ÉCHELLE DE MESURE CLASSE 1	TOLÉRANCE
T	De -40 °C à +350 °C	De -40 °C à +125 °C ± 0.5 °C De 125 °C à +350 °C $\pm 0.004 \times T^{\text{abs}}$
J	De -40 °C à +750 °C	De -40 °C à +375 °C ± 1.5 °C De 375 °C à 750 °C $\pm 0.004 \times T^{\text{abs}}$
K	De -40 °C à +1000 °C	De -40 °C à +375 °C ± 1.5 °C De 375 °C à 1000 °C $\pm 0.004 \times T^{\text{abs}}$
N	De -40 °C à +1000 °C	De -40 °C à +375 °C ± 1.5 °C De 375 °C à 1000 °C $\pm 0.004 \times T^{\text{abs}}$

Options

- Transmetteur sortie 4/20 mA ou 0/10 V
- Bride de fixation murales
- Bride inox
- Raccord coulissant
- Connecteur
- Olive PTFE ou inox pour raccord coulissant
- Raccord union inox
- Graisse silicone thermoconductrice
- Certificat d'étalonnage
- Autres sur demande

