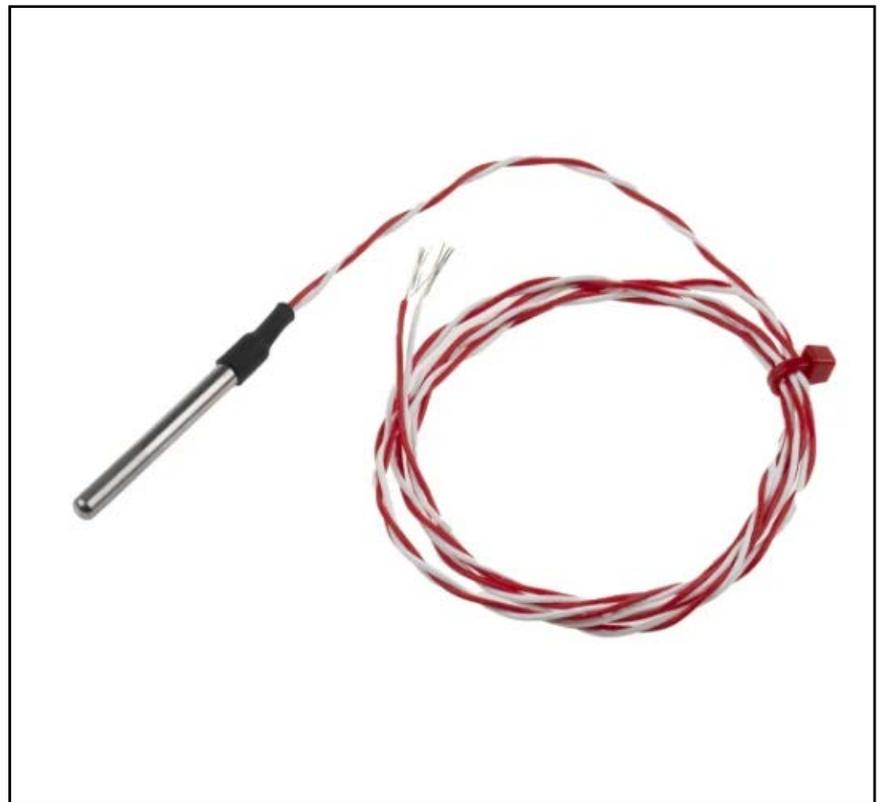


CARACTERISTIQUES

- Plage de températures d'utilisation : -50 à 200 °C (classe B), -20 à 100 °C (classe A).
- Capteurs PT100, PT1000 et PT500 disponibles dans cette gamme
- Disponible avec un diamètre de sonde de 2 ou 1,4 mm
- Disponible en configurations à 2 ou 3 fils
- Disponible en tolérances CEI 751 classe A et classe B.

Capteur PT100 3 fils de RS Pro, -50 °C min +200 °C max, 100 mm de longueur de sonde x 6 mm de diamètre

RS code commande : 123-8773



Les produits homologués par RS vous apportent des pièces de qualité professionnelle dans toutes les catégories de produits. Notre gamme de produits a été testée par des ingénieurs et fournit

une qualité comparable aux plus grandes marques sans avoir à payer un prix élevé.

Description du produit

La marque RS Pro d'excellent rapport qualité-prix propose une gamme de sondes PT100 PRT (thermomètre à résistance platine) de haute qualité et de grande valeur. Fabriquées conformément aux normes de l'industrie, ces sondes PRT haute température sont une excellente solution pour la mesure de la température.

Caractéristiques

Type de capteur	PT1000
Matériau de la sonde	Acier inoxydable
Nombre de fils	2
Précision	Classe B
Bâtiment	Élément isolé dans une sonde en acier inoxydable 316 de 4 mm de diamètre
Tolérance	Classe B
Applications	Ces sondes de température à résistance platine sont dotées d'une grande variété d'applications telles que : chauffage, climatisation, rainures et grills, traitement alimentaire et énergie

Spécifications mécaniques

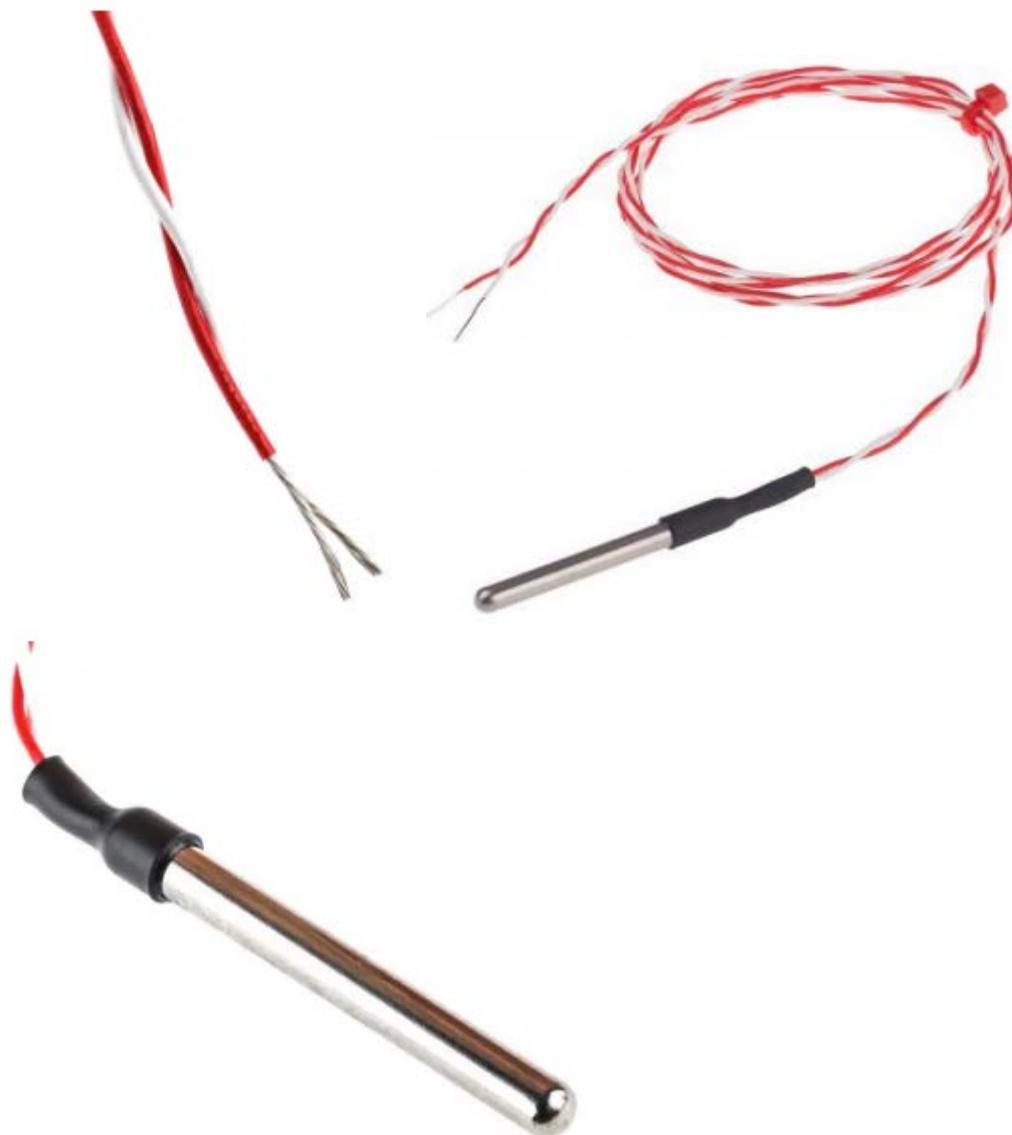
Dimensions du brassage	40mmx 40mm
Longueur de la sonde	40mm
Diamètre de la sonde	4mm
Type de bornes	2 fils
Longueur de câble	1m
Connexion de processus	Sonde
Fils de câble étendus	2 fils torsadés à conducteur 2 isolés en Téflon ® de 1 mètre

Spécifications de l'environnement de

Température minimale Sensed	-50°C
Température maximum Sensed	200 °C

Homologations

Conformité/certifications	IEC751
---------------------------	--------



Probe dimensions (dia. x length)	Product code	RS order code
4mm x 25mm	RAA-S2B-4.0-25-NP-1.0-C5-T-PT1000	178-0974
4mm x 40mm	RAA-S2B-4.0-40-NP-1.0-C5-T-PT1000	123-5612
4mm x 75mm	RAA-S2B-4.0-75-NP-1.0-C5-T-PT1000	136-5901
4mm x 125mm	RAA-S2B-4.0-125-NP-1.0-C5-T-PT1000	136-5902
4mm x 150mm	RAA-S2B-4.0-150-NP-1.0-C5-T-PT1000	178-0975