

Série DS Thermocouple de surface sous soie de verre

Capteur de température type thermocouple

Ref : 2837

Rev : A

DESCRIPTION



Ce modèle de capteur de température thermocouple se caractérise par sa souplesse, sa facilité de mise en œuvre et son bas prix. Idéal pour des mesures de température de surface. Le revêtement soie de verre permet des mesures en température depuis -40°C jusqu'à 200°C . Réutilisable, possibilité d'ajouter un adhésif, et de modifier la taille de la plaquette en option. **Plaquette standard 20 mm x 25 mm.**

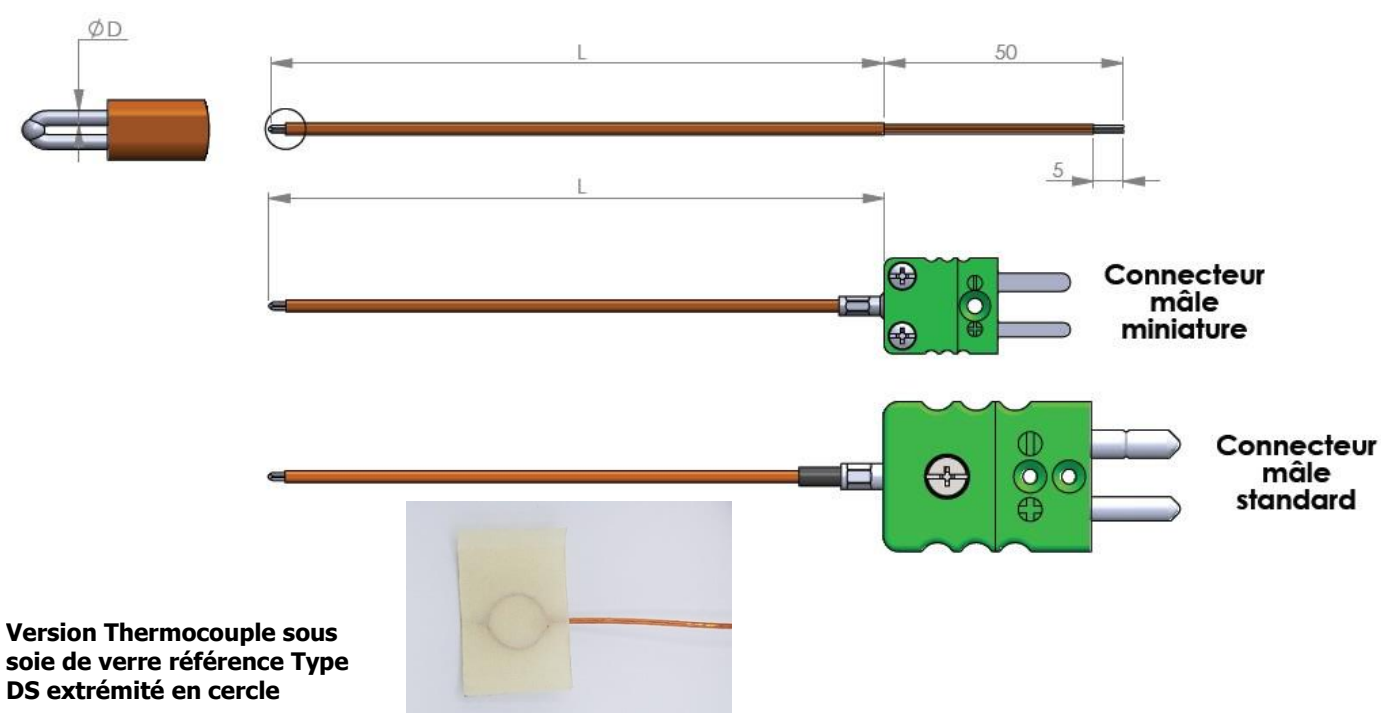
Existe en version thermocouple K,J,T, autres nous consulter. Pratique pour des essais sur câble (souplesse),

Dans le secteur automobile véhicule électrique en type T meilleure précision.

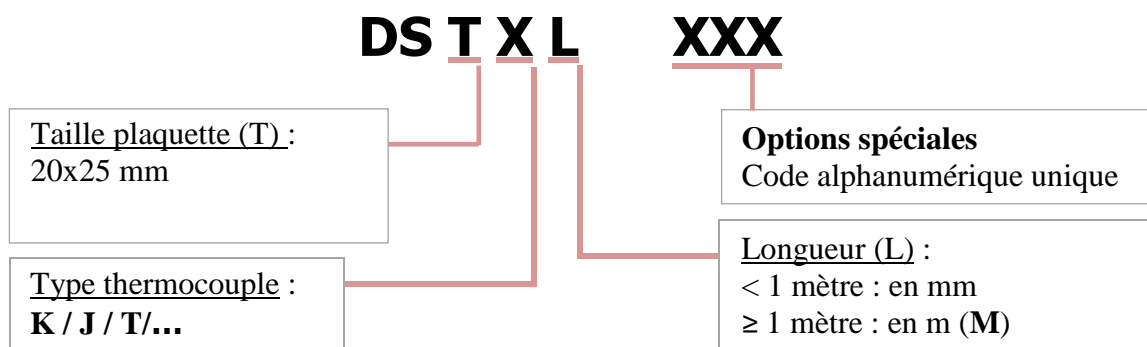
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

PARAMÈTRES	VALEURS
Type	K, J, T
Nature de l'isolant	Soie de verre
Tenue en température	200°C (autre nous consulter)
Précision	Classe 1 selon la norme NF EN 60584-1 (Classe 3 pour température $< -40^{\circ}\text{C}$)
Diamètre des conducteurs	0,2 / 0,25 / 0,5 mm, (autres nous consulter), isolé kapton, téflon...
Connectique	Fils nus en standard Connecteur miniature, Connecteur standard en option

DIMENSIONS



INFORMATIONS DE COMMANDE

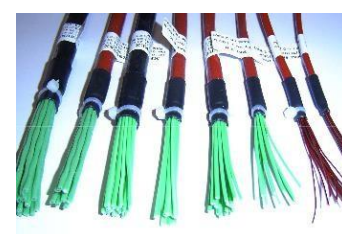


- Options spéciales

OPTION	PARAMÈTRES
Type de connecteur	<p>Aucun (standard)</p> <p>Mâle miniature Femelle miniature Mâle standard Femelle standard Mâle ultra-miniature Femelle ultra-miniature</p>
Précision	<p>Classe 1 selon la norme NF EN 60584-1 (standard)</p> <p>Classe 2 ou Classe 3 selon la norme NF EN 60584-1 (dépendant de la température)</p>

Exemple : DS20X25K2MMMK

- Thermocouple type K de surface 20x25mm
- Souple surgainé kapton (câble)
- Conducteurs monobrins
- Diamètre 0,2 mm
- Longueur 2 m
- Soudure chaude encercle sous plaquette soie de verre souple
- Connecteur mâle miniature
- Classe 1 selon la norme NF EN 60584-1



CONTACT

MESUREX

13 Rue des Corroyés
78730 Saint Arnoult en Yvelines

Tel : +33 (0) 1 30 41 23 62
Fax : +33 (0) 1 30 41 23 80
Mail : mesurex@mesurex.fr