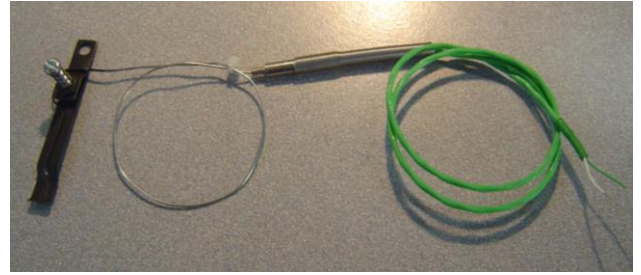


# CAPTEUR TEMPERATURE FROTTEUR

Ref : 2240

Rev :



## DESCRIPTION

Le capteur de température frotteur a été développé sur une demande spécifique, nous avons décidé devant la demande de le démocratiser, en effet la partie frotteur ou est soudée le thermocouple peut être implanté dans la plupart des systèmes en mouvement soumis à un échauffement.

Ce modèle de capteur de température se caractérise par sa facilité de mise en place, son temps de réponse, sa robustesse.

### Détail :

Capteur à frotteur pour mesure sur disque de frein avec forme de sabot, pyrocoax en 1 mm, lamelle souple en inox pour dureté de l'application, fixation par vis diamètre 5 mm, prise de température par pyrocoax de longueur 300 mm et un câble d'extension en téflon blindé.

Terminaison par un connecteur miniature de type K selon la norme IEC 584-3

Clinquants pour fixation du pyrocoax

Vis de réglage M3 avec ressort

## PRINCIPALES CARACTERISTIQUES

LE 49	Mesure de surface par frottement
Type	Thermocouple K
Classe de tolérance	Classe 1 selon norme NFC 42321 et CEI 584-3
Tenue en température	-40 à 900°C en pointe
Encombrement	80 mm x 10 mm
épaisseur	0.5mm

## COMMANDE

### LE49K

## 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 : [measurex@measurex.fr](mailto:measurex@measurex.fr)