

# CALIBRATEUR RECEPTEUR

Pour thermocouple K, J, N etc...

Ref : FP 2597

Rev : A



## DESCRIPTION

Cet appareil permet de mesurer et de calibrer des thermocouples K, J, N etc... . Idéal pour une mesure dans un environnement hostile, il permet un affichage simultané de la température et de la valeur en mV.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### Caractéristique d'utilisation

Température de fonctionnement	-10°C à 55°C
Température de stockage	-40°C à 60°C
Coefficient de température	<0.05 x(précision spécifiée) par °C pour la gamme de température 10°C à 18°C et 28°C à 55°C

### Caractéristique de sécurité

Sécurité électrique	Conçu en conformité avec norme IEC/ EN61010-1
Catégorie de surtension	IEC 1010-1 CAT II, 1000V
Tension maximale	30V

### Caractéristique générales et mécaniques

Dimension	190 x 89 x 42 mm
Poids	350g (pile incluse) (ANSI/NEDA 1604A ou UECL61)
Alimentation	pile 9V
Garantie	1 an

Fonctions	Gamme	Résolution	Précision
Thermocouple J	-200°C~1200°C ou -328~2192°F	0.1°C ou °F	±(0.3°C+10µV)
Thermocouple K	-200~1370°C ou -328~2498°F	0.1C ou °F	±(0.3°C + µV)
Thermocouple T	-200~400°C ou 328~752°F	0.1°C ou °F	±(0.3°C + µV)
Thermocouple E	-200~950°C°C ou -328~1742°F	0.1°C ou °F	±(0.3°C + µV)
Thermocouple R	-20~1750°C ou -4 3182°F	1°C ou F	±(0.3°C + µV)
Thermocouple S	-20~1750°C ou 1112~3272°F	1°C ou °F	±(0.3°C + µV)
Thermocouple N	-250°~1300°C °C ou 418~2372°F	0.1 ou °F	±(0.3°C + µV)
Milivolt	<b>-10mV~90mV</b>	0.01mV	±(0.02%+2Digits)

## 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](mailto:mesurex@mesurex.fr)