

# Thermomètre à thermocouple type K

Étanche, 2 entrées sonde

HI 935002

**HI 935002** est un thermomètre portable à thermocouple K à 2 canaux, conçu pour des mesures de température différentielles ou la mesure simultanée de 2 échantillons. Logé dans un boîtier étanche et robuste, il est parfaitement adapté aux applications de terrain, aux environnements difficiles, comme en milieu industriel ou en production. D'une très bonne précision et d'une gamme de mesure élargie de -50 à 1350 °C, il est aussi adapté aux exigences du laboratoire.

Un écran à double niveau indique la valeur en cours de mesure ainsi que les valeurs max et min de chaque canal. La différence entre les deux canaux est donnée soit en valeur absolue de la mesure en cours, soit en différence entre les valeurs min/max. Une valeur de référence peut être configurée pour chaque canal et les variations par rapport à cette valeur sont alors affichées.

Une touche HOLD permet à l'utilisateur de geler une mesure à l'écran.

Le niveau de chargement des piles est automatiquement indiqué à l'allumage de l'instrument et contrôlé par un système de prévention d'erreurs liées aux piles (BEPS).



**HI 710008**  
Étui antichoc



## Les points forts

- › Permet de mesurer des différences de température ou la température de 2 échantillons simultanément
- › Affichage 2 niveaux : valeur actuelle ou température différentielle et valeurs min et max d'une série de mesures
- › Fonction HOLD, pour figer le résultat à l'écran
- › Boîtier ergonomique étanche
- › Grand choix de sondes de température pour un grand nombre d'applications (liquides, air/gaz...)

## Présentation

**HI 935002** est livré avec les piles.

## Sondes

Toutes les sondes à thermocouple type K peuvent être connectées.

## Accessoires

**HI 710007** Étui antichoc, bleu  
**HI 710008** Étui antichoc, orange

## Spécifications

	<b>HI 935002</b>
Gamme	-50,0 à 199,9 °C ; 200 à 1350 °C
Résolution	0,1 °C (-50,0 à 199,9 °C) ; 1 °C (en dehors)
Précision	±0,2 % pleine échelle (pendant un an, erreur de sonde exclue)
Sonde	Thermocouple type K, série <b>HI 766</b> (en option)
Alimentation / Durée de vie	3 piles 1,5 V AA / Environ 1600 heures d'utilisation continue
Dimensions / Poids	150 x 80 x 36 mm / 235 g

**VOTRE REVENDEUR :**



42 à 48 bd de Polangis - BP 260  
94502 Champigny-sur-Marne - Cedex  
☎ 01 48 83 21 76 - 📠 01 48 83 51 01  
info@cloup.fr www.cloup.fr