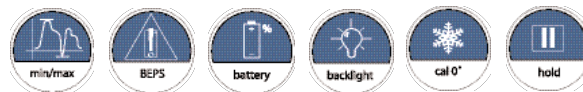


Thermomètres à thermocouple type K, étanches, à deux canaux



Les modèles HI 935002 et HI 935009 sont des thermomètres étanches à deux canaux qui fonctionnent sur une grande amplitude de températures et dont la pile a une durée exceptionnelle de 1600 heures; ce sont les instruments parfaits pour un usage prolongé en laboratoire ou sur le terrain.

Un écran à cristaux liquides à double entrée indique la température en temps réel ainsi que les valeurs maximum et minimum de chaque canal. La différence entre les deux canaux peut également être affichée avec la température en temps réel à chaque sonde ou les valeurs extrêmes de la différence. Une valeur relative peut être configurée sur chaque canal, et les variations par rapport à cette valeur peuvent alors être observées.

Ces instruments vous permettent de voir toutes les données continuellement mises à jour sur l'un ou l'autre des deux canaux. Une touche HOLD permet à l'utilisateur d'enregistrer le relevé à loisir, pendant que le modèle HI 935009 le mémorise pour un rappel ultérieur.

Les deux instruments peuvent afficher les températures en °C et en °F, et le modèle HI 935009 est muni d'une fonction d'étalonnage par l'utilisateur.

Le niveau de la pile est affiché dès la mise sous tension; il est géré par un indicateur de décharge de la pile et un système de prévention d'erreur des piles (BEPS).

Le modèle HI 935009 a une fonction d'arrêt automatique et une touche qui active le rétroéclairage pour les conditions de faible luminosité.

Description du produit

HI 935002 est fourni avec sangle pour le poignet, piles et mode d'emploi.

HI 935009 est fourni avec sangle pour le poignet, piles et mode d'emploi.



Caractéristiques techniques

HI 935002/HI 935009

Gamme	-50.0 à 199.9°C et 200 à 1350°C; -58.0 à 399.9°F et 400 à 2462°F	
Résolution	0.1°C (-50.0 à 199.9°C) et 1°C (extérieur); 0.1°F (-58.0 à 399.9°F) et 1°F (extérieur)	
Précision	±0.2% P.É. (pendant 1 an, excluant erreur de sonde)	
Sonde	thermocouple type K, série HI 766 (non incluse)	
Type de pile/vie	3 x 1.5V AA / approx. 1600 heures d'utilisation continue (sans rétroéclairage); HI 935009 seulement: extinction auto sélectionnable après 8 ou 60 minutes d'inutilisation (peut être désactivée)	
Environnement	-10 à 50°C (14 à 122°F); HR max 100%	
Dimensions	150 x 80 x 36 mm (5.9 x 3.1 x 1.4")	
Poids	235 g (8.3 oz)	

Accessoires

HI 766C	Sonde de température type K pour pénétration avec câble de 1 m	HI 766E1	Sonde de température type K à usage général avec câble de 1 m
HI 766D	Sonde de température type K pour air avec câble de 1 m	HI 710007	Étui anti-choc, bleu
		HI 710008	Étui anti-choc, orange
		HI 710018	Étui de protection de rechange

Pour la liste complète des sondes de température, voir section P. Pour accessoires, voir section U.