

# Thermomètre de poche de haute précision

La mesure rapide et précise de la température

Checktemp HI 98501

## Une valeur sûre pour vos mesures de température !

**HI 98501** est compact et se glisse sans encombrer dans toutes les poches. Il est livré avec un capuchon de protection pour la tige de la sonde.

La sonde à piquer de Checktemp® pénètre facilement les produits semi-solides pour effectuer des contrôles de température de routine simples et rapides. Checktemp® est l'instrument idéal pour mesurer la température selon les exigences HACCP.

Il séduira par sa simplicité d'utilisation, sa fiabilité et ses performances !



### Les points forts

- Précision de  $\pm 0,2^\circ\text{C}$  de  $-30$  à  $120^\circ\text{C}$
- Conforme à la norme EN 13485
- Nouveau boîtier design compact
- Fonction CAL CHECK à l'allumage, pour vérifier l'étalonnage interne et la précision de mesure de l'instrument
- Utilisable dans une atmosphère de  $-20$  à  $50^\circ\text{C}$
- Résistance à l'eau IP 65
- Applications HACCP
- Sonde de pénétration en acier inoxydable AISI 316 compatible alimentaire
- Auto-extinction (après 8 ou 60 minutes ou désactivée)
- Solution économique et performante



### Livré avec manchon de protection

Permet de protéger la sonde lorsque l'instrument est inutilisé.



### Qu'est-ce que la fonction CAL CHECK ?

Il s'agit d'une fonction permettant de s'assurer qu'aucun défaut électronique ne faussera les mesures.

À l'allumage de l'instrument, la fonction CAL CHECK vérifie l'étalonnage interne et la précision de mesure.

Elle avertit l'utilisateur en cas de dysfonctionnement.

### Spécifications

#### HI 98501 Checktemp

Gamme	-50,0 à 150,0 °C
Résolution	0,1 °C
Précision	$\pm 0,2^\circ\text{C}$ (de $-30,0$ à $120,0^\circ\text{C}$ ) ; $\pm 0,3^\circ\text{C}$ (en dehors)
Sonde	Sonde de pénétration fixe en acier inoxydable 106 x $\varnothing$ 3,6 mm
Alimentation / Durée de vie	1 pile 3 V CR2032 Li-ion / Environ 2000 heures d'utilisation continue
Auto-extinction	Après 8 ou 60 minutes ou désactivée
Dimensions / Poids	50 x 185 x 21 mm / 50 g

\* L'afficheur fonctionne jusqu'à  $-20^\circ\text{C}$ , le rendement électrique est moindre à cette température et les performances de mesure peuvent être affectées.