

Thermomètres compacts de haute précision

Avec sonde de température déportée / lestée

Checktemp 1 HI98509 • Checktemp Dip HI98539



Les points forts

- Précision de $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$
- Certifié conforme à la norme EN 13485 (HI98509 uniquement)
- Boîtier design compact
- Câble en silicone pour une utilisation prolongée en froid négatif*
- Fonction CAL CHECK à l'allumage, pour vérifier l'étalonnage interne et la précision de mesure de l'instrument
- Résistance à l'eau IP 65
- Applications HACCP
- Sonde en acier inoxydable AISI 316 compatible alimentaire
- Câble 3 m pour des mesures déportées
- Auto-extinction (après 8 ou 60 minutes ou désactivée)
- Solution économique et performante

Une valeur sûre pour vos mesures de température !

Robuste et compact, spécialement conçu pour des contrôles de routine, **HI98509** mesure avec une précision de $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$. Avec son câble souple en silicone de 1 m, il est particulièrement pratique pour les mesures en fûts, de semi-solides, dans les liquides, dans les applications de climatisation. Le temps de réponse rapide est également idéal pour les mesures d'ambiance. Lors des mesures en profondeur ou déportées, la lecture reste confortable.

Robuste et compact, spécialement conçu pour des contrôles de routine, **HI98539** mesure avec une précision de $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$. Avec son câble souple en silicone de 3 m et sa sonde lestée, il est particulièrement pratique pour des mesures en profondeur (cuves, fûts, réservoirs, barriques...).

Câble en silicone
Le câble en silicone permet des mesures déportées et une utilisation prolongée en froid négatif.

Boîtier étanche IP65

Certifié conforme EN 13485

Câble en silicone

Le câble en silicone 3 m permet des mesures déportées et une utilisation prolongée en froid négatif.

Boîtier étanche IP65

Acier inoxydable AISI 316

La sonde en acier inoxydable **AISI 316** assure une parfaite compatibilité alimentaire.

Température
Testeurs



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.

Présentation

HI98509 (Checktemp 1) est livré avec socle et piles.

HI98539 (Checktemp Dip) est livré avec sonde lestée avec câble 3 m en silicone et les piles.

Spécifications	HI98509 Checktemp 1	HI98539 Checktemp Dip
Gamme	-50,0 à 150,0 °C	-20,0 à 80,0 °C
Résolution	0,1 °C	0,1 °C
Précision	$\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ (de -30,0 à 120,0 °C) ; $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ (en-dehors)	$\pm 0,3^{\circ}\text{C}$
Sonde	Sonde déportée en acier inoxydable 97 mm x Ø 3,5 mm avec câble silicone 1 m	Sonde lestée en acier inoxydable AISI 316 avec câble silicone 3 m
Piles / Durée de vie	3 piles 1,5 V AAA / Environ 2 ans d'utilisation	3 piles 1,5 V AAA / Environ 2 ans d'utilisation
Auto-extinction	Après 8 ou 60 minutes ou désactivée	Après 8 ou 60 minutes ou désactivée
Dimensions / Poids	107 x 59 x 17 mm / 130 g	107 x 59 x 17 mm / 150 g

* L'afficheur fonctionne jusqu'à -20 °C, le rendement électrique est moindre à cette température et les performances de mesure peuvent être affectées.