

Microcheck 3 points temperature checker/simulator

Equipement de calibration pour vérifier la précision des thermomètres avec sonde thermocouple type K

Les calibrateurs Microcheck ont été développés pour vérifier l'exactitude continue de thermomètre avec thermocouple type K ayant une résolution de 0.1 ou 1°C et une précision de $\pm 0.5^\circ\text{C}$

Tous les Microcheck disposent d'un affichage LCD 10mm avec affichage alphanumérique ligne pour aider l'utilisateur lors des changements de paramètres. Les paramètres sélectionnables incluent : °C/°F, auto-power off (activer ou désactiver), CJC interne/externe et réglage de l'intensité de l'écran.

Ces calibrateurs Microchecks simulent 3 températures fixes, permettant à l'utilisateur de vérifier l'exactitude de chaque thermomètre à 3 points connus sans avoir besoin d'équipement plus sophistiqué.

Chaque Microcheck est livré avec un câble d'une mètre PVC type K avec connecteur miniature et un certificat de calibration 3 points UKAS. Chaque certificat indique les écarts des points standards.



Il existe 4 modèles de Microcheck
(no de commande CH271-111)

MicroCheck 1 gamme de mesure : 0°C, 100°C & 500°C

MicroCheck 2 gamme de mesure : -20°C, 20°C & 200°C

MicroCheck 3 gamme de mesure: -20°C, 0°C & 220°C

MicroCheck 4 gamme de mesure: -20°C, 0°C & 100°C



Données techniques:

Gamme de mesure	selon modèle 1, 2 3 ou 4
Résolution	0.1°C ou 1°C (sélectionnable par l'utilisateur)
température points	3 températures fixes
Précision	±0.5 °C
Batterie	2x 1.5 volts AAA
Durée de vie de la pile	300 heures env
Type de capteur	Thermocouple type K
Affichage LCD	14.3 mm
Dimensions	35 x 73 x 141 mm
Poids	220 grammes
Calibration	certificat de calibration 3 points inclus