

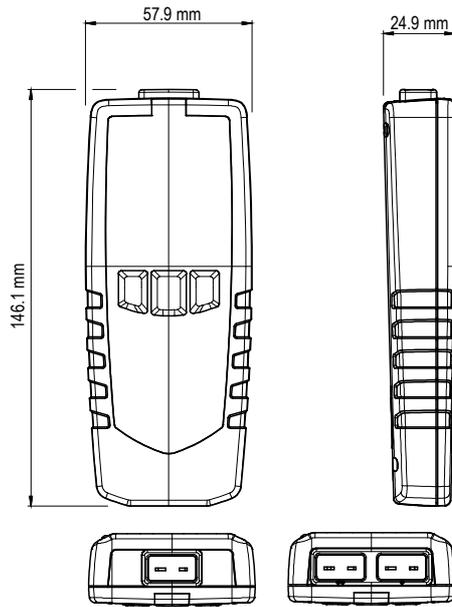
THERMOMÈTRES THERMOCOUPLES

TT 21 - TT 22

LES PLUS DE L'APPAREIL

- Simple d'utilisation
- Fonctions Hold, Min, Max, Delta T (TT 22)
- Sélection du type de thermocouple : K ou T
- Auto-extinction réglable

CARACTÉRISTIQUES DU BOÎTIER



Matière : ABS

Indice de protection : IP54

Dimensions : 146.1 x 57.9 x 24.9 mm

Afficheur : Écran LCD 1 ligne
Dimensions : 41 x 41 mm

Poids : 200 g (avec piles)

Alimentation : 3 piles AAA (type LR03)¹



Avec coque de protection (option)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Paramètre	Température
Unités de mesure	°C, °F
Gamme de mesure	Thermocouple K : de -200 à +1300 °C / Thermocouple T : de -200 à +400 °C
Exactitudes appareil²	Thermocouple K : de -200 à 0 °C : ±0.4 % de la valeur lue ±0.5 °C / de 0 à +999.9 °C : ±0.5 °C / de 1000 à 1300°C : ±1 °C Thermocouple T : de -200 à 0 °C : ±0.4 % de la valeur lue ±0.5 °C / de 0 à +400 °C : ±0.5 °C
Voie	TT 21 : une voie thermocouple K et T TT 22 : deux voies thermocouples K et T
Connexion	Mini-thermocouple femelle
Résolution	De -200 à +1000 °C : 0.1 °C / De +1000 à +1300 °C : 1 °C
Temps de réponse	Selon sonde connectée
Température d'utilisation	De -20 à +70 °C
Conditions environnementales d'utilisation	Air et gaz neutres. Hygrométrie : en conditions de non-condensation. Altitude max : 2000 m
Température de stockage	De -40 à +85 °C
Alimentation	3 piles AAA (type LR03) ¹
Autonomie	2500 heures
Directives européennes	2014/30/UE CEM ; 2014/35/UE Basse Tension ; 2011/65/UE RoHS II ; 2012/19/UE DEEE

¹ N'utiliser que des piles de qualité afin de garantir l'autonomie annoncée.

² Établies dans des conditions de laboratoires, les exactitudes présentées dans ce document seront maintenues sous réserve d'appliquer les compensations d'étalonnage ou de se ramener à des conditions identiques.

LIVRÉ AVEC

Les appareils sont livrés avec trois piles AAA type LR03 et un certificat d'ajustage.

SONDES THERMOCOUPLES EN OPTION

De nombreuses sondes thermocouple K ou T sont disponibles. Exemples :

Sondes	Plages de mesure	Exactitudes*	Temps de réponse t_{99}
 Sonde d'ambiance	De -40 à +80 °C	Tc K : ± 1.5 °C	50 s
 Sonde de contact par pastille	De -20 à +150 °C	Tc K : ± 1.5 °C	20 s

D'autres sondes sont disponibles sur demande. Voir la fiche technique des sondes de température pour portables.

** Établies dans des conditions de laboratoires, les exactitudes présentées dans ce document seront maintenues sous réserve d'appliquer les compensations d'étalonnage ou de se ramener à des conditions identiques.*

ACCESSOIRES EN OPTION

- Piles AAA
- Coque de protection anti-choc (Réf. : CQT)
- Certificat d'étalonnage

ENTRETIEN

Nous réalisons l'étalonnage, l'ajustage et la maintenance de vos appareils pour garantir un niveau de qualité constant de vos mesures. Dans le cadre des normes d'Assurance Qualité, nous vous recommandons d'effectuer une vérification annuelle.

GARANTIE

Tous les appareils de la gamme sont garantis 1 an pièces et main d'œuvre, retour usine.

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Veillez à toujours utiliser l'appareil conformément à l'usage prévu et dans les limites des paramètres décrits dans les caractéristiques techniques afin de ne pas compromettre la protection assurée par l'appareil.

 Ne jetez pas votre appareil électronique avec les ordures ménagères. Renvoyez le chez KIMO au terme de sa durée d'utilisation. Conformément aux directives européennes relatives aux DEEE, nous assurons une collecte distincte pour un traitement respectueux de l'environnement.



Service Distribution
Email : distribution@kimo.fr

Secteur Nord 01 60 06 69 33
Secteur Sud Ouest 05 53 80 84 00
Secteur Sud Est 04 72 15 01 70

Distribué par :

www.kimo.fr