

FICHE TECHNIQUE

ARTICLE

Désignation : **Thermomètre infrarouge Testo 104-IR**

Code Bobet : **21363**

Unité de vente : **Unité**

Photos non contractuelles



CARACTERISTIQUES

- Un appareil, 2 utilisations : thermomètre étanche alliant une sonde d'immersion / pénétration / ambiance et un capteur infrarouge pour des mesures de température sans contact.
- Marquage visée laser en 2 points avec une optique de 10:1 qui indique la zone de mesure exacte et garantit des mesures sans erreur
- Haute qualité, sonde repliable robuste pour toutes les utilisations, même les plus contraignantes
- Etanche (IP65), conforme EN 13485 et HACCP

CAPTEUR CTN:

Etendue : -50 ... +250 °C

Précisions ± 1 Digit:

± 1 °C (-50.0 ... -30.1 °C)

± 0.5 °C (-30.0 ... +99.9 °C)

$\pm 1\%$ v.m. (étendue restante)

CAPTEUR INFRAROUGE:

Etendue :

-30 ... +250 °C

Précisions ± 1 Digit:

± 2.5 °C (-30.0 ... -20.1 °C)

± 2.0 °C (-20.0 ... -0.1 °C)

± 1 °C ou $\pm 1.5\%$ v.m. (étendue restante)

AVANTAGES :

- Il peut être utilisé pour toutes les applications du secteur agroalimentaire.
- Maniable et pratique, il s'adapte à toutes les poches grâce à sa sonde repliable.
- Dès que vous déployez la sonde, l'affichage est activé.
- Ecran large pour lecture aisée des résultats
- Livré avec pile et protocole de calibrage

Précision	Conditions ()
Etendue de mesure	-50°C à +250°C (CTN) -30°C à +250°C (infrarouge)
Facteur émissivité	de 0.10 à 1.00 (0.01)

Précision	Conditions ()
Résolution	0.1°C
Résolution optique (D : S)	10:1 + diamètre du capteur (12 mm)
Bande spectrale	de 8 à 14 µm
Pas de cadence	0.5 sec.
Marquage	Visée laser 2 points
Temp. d'utilisation	de -20°C à +50°C
Temp. de stockage	de -30°C à +50°C
Affichage	LCD, 1 ligne, rétro-éclairé, avec indicateur de charge
Autonomie	10h
Type de pile	2 piles mignon AAA
Dimensions	281x48x21mm (sonde dépliée) / 178x48x21mm (sonde pliée)
Poids	197g (avec pile)