THERMOMÈTRE

PCE-ST 2



- **Plage : -40 ... +300 °C**
- **Sonde pliable**
- **Sonde en acier inoxydable**
- **Fonctions MIN / MAX / HOLD**
- **Support magnétique**
- **Lampe LED**
- **Rotation automatique de l'écran**
- **Boîtier en plastique ABS**
- **Classe de protection IP54**

Ce thermomètre numérique sert à effectuer rapidement un contrôle de température. D'autre part, le thermometre numérique est léger et ergonomique, ce qui permet une prise en main confortable. La sonde de température du thermomètre numérique est en acier inoxydable : il est donc parfait pour prendre des mesures dans les aliments. Grâce à la lampe LED parallèle au capteur, le thermomètre numérique peut mesurer même en cas de faible éclairage.

Le thermomètre s'allume lorsque la sonde de température se déploie. L'électronique intégrée est bien protégée par un boîtier en plastique ABS. La classe de protection du thermomètre numérique est IP54.

L'écran du thermomètre numérique tourne automatiquement en fonction du sens du thermomètre. Grâce à cela, vous pourrez toujours voir les valeurs facilement. D'autre part, le thermomètre numérique s'éteint automatiquement après 90 secondes d'inactivité.

Spécifications

Température	
Plage de mesure jusqu'à	-40 ... 0 °C
Résolution	0,1 °C
Précision	±1,5 % de la valeur ou ±2,0 °C
Température	
Plage de mesure jusqu'à	0 ... 200 °C
Résolution	0,1 °C
Précision	±1 % de la valeur ou ±1,0 °C
Température	
Plage de mesure jusqu'à	200 ... 300 °C
Résolution	0,1 °C
Précision	±1,5 % de la valeur ou ±2,0 °C
Température	
Plage de mesure jusqu'à	-40 ... +32 °F
Résolution	0,1 °F
Précision	±1,5 % de la valeur ou ±3,6 °F
Température	
Plage de mesure jusqu'à	32 ... 392 °F
Résolution	0,1 °F
Précision	±1 % de la valeur ou ±1,8 °F
Température	
Plage de mesure jusqu'à	392 ... 572 °F
Résolution	0,1 °F
Précision	±1,5 % de la valeur ou ±3,6 °F

Caractéristiques techniques générales	
Fonctions de mesure	MAX, MIN, HOLD
Type d'écran	LCD
Taille de l'écran	1,75 pouces
Taux de rafraîchissement de l'écran	1 x par seconde
Temps de réponse	2 s
Arrêt automatique	90 s
Boîtier	ABS (copolymères acrylonitrile-butadiène-styrène)
Longueur du capteur	120 mm
Langage du menu	Anglais (US)
Classe de protection	IP54
Batterie	1 x 1,5 V Batterie AAA (1.5V) , Alcaline-Manganèse
Capacité de la batterie	1200 mAh
Conditions de fonctionnement	0 ... 50 °C , 10 ... 95 % H.r.
Conditions de stockage	-20 ... 60 °C , 0 ... 80 % H.r.
Dimensions (L x L x H)	166 x 55 x 16 mm
Autres dimensions	longueur avec capteur déplié : 285 mm Dimensions du capteur : 120 mm Ø 3,5 mm, à la pointe Ø 1,7 mm
Poids	84,5 g

PCE Instruments France EURL
2, rue Georges Kuhnmunch
67250 Soultz-sous-Forêts
France

Telefon: +33 (0) 972 3537 17
info@pce-france.fr