

## **Fiche technique de l'contrôleur de température PCE-ST 1 Contrôleur de température compact et digital à planter ou d'immersion / temps de réponse réduit / batteries interchangeables / robuste et résistant aux coups**

Le contrôleur de température PCE-ST 1 est un thermomètre digital portable pour mesurer dans le secteur alimentaire par exemple, la viande, la charcuterie, le fromage, la tomate, etc... puisqu'il est équipé d'une sonde en acier inoxydable de 120 mm. Ce thermomètre de contact se distingue par son usage facile, ses dimensions réduites et son bref temps de réponse. Il s'utilise donc le plus souvent dans l'industrie alimentaire, les usines de bière, différents laboratoires dans l'industrie, les pharmacies ou pour un simple contrôle rapide de la température. Le thermomètre est livré avec un étui de protection pour le capteur et une batterie.

- Thermomètre à usage facile
- Capteur en acier inoxydable fixe
- Batteries interchangeables
- Rapide temps de réponse
- Plage de mesure de -40 à +250 °C
- Ecran LCD
- Carcasse en plastique caoutchoutée
- Robuste et résistant aux coups
- Indication de l'état de la batterie (quand la tension est faible)
- Type de protection IP 65
- Fonctions max., min. et HOLD
- La livraison comprend une batterie et un étui de protection pour le capteur

### **Caractéristiques techniques**

Zone de mesure	-40 ... +250 °C
Résolution	0,1 °C
Précision	±1,5 % ±2 °C
Capteur	NTC
Pointe du capteur	acier inoxydable, Ø 3,8 mm, longueur = 120 mm, pointe aigüe
Temps de réponse	2 secondes
Température en fonctionnement	0 ... +50 °C
Température de stockage	-10 ... +60 °C
Ecran	LCD
Batterie	1,5 V LR44
Durée de fonctionnement de la batterie	Environ 5000 heures
Dimensions	211 x 19 x 32 mm
Matériau de la carcasse	ABS
Poids	Environ 130 g
Type de protection	IP 65

### **Contenu de la livraison**

- 1 x Contrôleur de température PCE-ST 1
- 1 x Étui de protection pour le capteur en acier inoxydable,
- 1 x Batterie

