MEDIÇÃO DE TEMPERATURA
TERMÔMETRO

PCE-ST 1



- **Termômetro de contato de fácil manuseamento**
- **Sensor de aço inoxidável fixo**
- **Baterias intercambiáveis**
- **Rápido tempo de resposta**
- **Intervalo de medição de -40 a +250 °C**
- **Ecrã LCD**
- **Robusto e resistente a golpes**
- **Carcaça de plástico com acabamento de borracha**
- **Indicação do estado de bateria (quando está sob tensão)**
- **Tipo de proteção IP 65**
- **Funções máx., mín. e Hold**

O termômetro de contato é um termômetro digital de mão para medir no sector alimentar por exemplo, carne, enchidos, queijos, tomate, etc., pois está equipado com uma sonda de aço inoxidável de 120 mm. Este termômetro de contato destaca-se pelo seu simples manuseamento, pelas dimensões reduzidas e pelo seu breve tempo de resposta. Portanto, onde mais se emprega é na indústria alimentar, fábricas de cerveja, diferentes laboratórios na indústria, farmácias ou para um simples controle rápido de temperatura. O termômetro envia-se com bolsa protetora para o sensor e uma bateria.

Especificação

Sensor de temperatura tipo NTC	
Faixa de medição	-40 ... +250 °C
Resolução	0,1 °C
Precisão	±2 °C ou ±1,5 %

Sensor de temperatura tipo NTC	
Faixa de medição	-40 ... +482 °F
Resolução	0,18 °F
Precisão	±3,6 °F ou ±1,5 %

Dados técnicos gerais	
Tipo do display	LCD
Sensor	NTC
Tempo de resposta	2 s
Tempo de operação	208 Dia(s)
Desligamento automático	20 min
Carcaça	ABS (copolímeros de acrilonitrila butadieno estireno)
Dimensões	Agulha de medição: Ø 3,8 mm, L 120 mm
Idioma do menu	Inglês (US), Inglês (GB)
Proteção IP (dispositivo)	IP65
Alimentação	Bateria
Bateria	1 x 1,5 V AG13 , Manganês alcalino
Capacidade	140 mAh
Condições operacionais	0 ... 50 °C , 10 ... 95 % HR
Condições de armazenamento	-10 ... 60 °C , 10 ... 95 % HR
Dimensões (C x L x A)	211 x 19 x 32 mm
Peso	130 g