

## Termômetro de Contato PCE-ST 1

**termômetro de contato compacto e digital de espetar ou de imersão / tempo de resposta reduzido / baterias intercambiáveis / robusto e resistente a golpes**

O Termômetro de contato PCE-ST 1 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. Encontrará uma visão geral dos nossos termômetro [aqui](#). Se tiver mais perguntas sobre o termômetro de contacto, consulte os seguintes dados técnicos, utilize nosso [formulário de contato](#) ou contate-nos através do **+34 967 543 695** . Nossos técnicos e engenheiros assessorará-lo-ão com todo o gosto sobre o termômetro de contacto qualquer produto de nossos [sistemas de regulação e controle](#), de [equipamentos de laboratório](#), de [instrumentos de medição](#) ou [balanças](#) da [PCE Instruments](#).



- 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 envio inclui bateria e bolsa protetora do sensor

## Especificações técnicas

Intervalo de medição	-40 ... +250 °C
Resolução	0,1 °C
Precisão	±1,5 °C ±2 °C
Sensor	NTC
Ponta do sensor	Aço inoxidável, Ø 3,8 mm, Comprimento = 120 mm, ponta aguada
Tempo de resposta	2 segundos
Temperatura operativa	0 ... +50 °C
Temperatura de armazenamento	-10 ... +60 °C
Ecrã	LCD
Alimentação	Bateria de 1,5 V LR44
Tempo operativo da bateria	Aprox. 5000 horas
Dimensões	211 x 19 x 32 mm
Material da carcaça	ABS
Peso	Aprox. 130 g
Tipo de proteção	IP 65

## Conteúdo da encomenda

- 1 x Termômetro de contato PCE-ST 1
- 1 x Bolsa protetora para o sensor de aço inoxidável
- 1 x Bateria

Aqui encontrará outros produtos parecidos sob a classificação "Termômetro de Contato":

### - [Termômetro PCE-ST 1](#)

(com sonda de cravar ou imersão, tempo de resposta baixo, -40 ... 250 °C)

### - [Termômetros PCE-222](#)

(com vários parâmetros de medição)

### - [Termômetro PCE-EM 886](#)

(com sensores sonoro, luz, temperatura, umidade e com função de multímetro)





- [Termômetro PCE-T312](#)  
(de 2 canais, medição diferencial)

- [Termômetro PCE-MT 50](#)  
(termômetro para sondas tipo K, com sujeição magnética, função HOLD, IP 65)

- [Termômetro PCE-T317](#)  
(de precisão ao qual se podem conectar sensores de resistência)

- [Termômetro PCE-T 150/250](#)  
(com sensor Pt100 de 50,8 mm integrado, memória 32.767 valores de medição)

- [Termômetro PCE-T 200W](#)  
(termômetro com carcaça resistente à água até 45m, memória 32.767 valores)

- [Termômetro PCE-LTL1](#)  
(1 canal, intervalo: -86 a 35 °C, sensor interno, memória 32.767 valores)

- [Termômetro TTX 100](#)  
(termômetro com sonda fixa / autodesconexão / resposta rápida)

- [Termômetro TTX 110](#)  
(termômetro com sonda fixa / versátil e de resposta rápida)

- [Termômetro TTX 120](#)  
(termômetro com sonda de tipo K / utilização de vários sensores / versátil)

- [Termômetro TFE 510](#)  
(de núcleo com sonda fixa / autodesconexão / resposta rápida / alta precisão)

- [Termômetro TFX-422](#)  
(verificáveis que cumprem a norma 92/2/CEE, intervalo de medição -50 ... 200 °C)





- [Termômetro GFX-460 B](#)  
(termômetro conexão de vários sensores de temperatura, intervalo -50 ... 300 °C)
- [Termômetro EBI-2T-3](#)  
(registrador com 2 ... 4 canais / diferentes intervalos de temperatura disponíveis)
- [Termômetro EBI-2T-6](#)  
(registrador de temperatura e umidade / medição ajustável / exatidão na medição)
- [Termômetro PCE-T 300](#)  
(termômetro com memória 32767 valores, sensor de 172 mm, carcaça de aço)
- [Termômetro PCE-TBOX 1](#)  
(2 canais, memória de 16.383 valores por canal, conexão para termoelementos)
- [Termômetro PCE-TBOX 2](#)  
(com 6 ou 12 canais / medição ajustável / USB para conexão ao PC e memória)
- [Termômetro P-700](#)  
(termômetro com sensores Pt100 selecionáveis, interface USB, software opcional)
- [Termômetro P-750](#)  
(de alta precisão, com sondas PT-100 a eleger, RS-232 e software opcional)
- [Termômetro PCE-T390](#)  
(de 4 canais, sensores tipo K, J e Pt100, cartão de memória SD de 1 ... 16 GB)
- [Termômetro PCE-HPT 1](#)  
(termômetro de 1 canal com sensor Pt100 de 4 fios classe A)
- [Termômetro PCE-T 800](#)  
(de 8 canais, sensores tipo K, até 8 GB de memória para cartões SD, tela LCD)
- [Termômetro PCE-FWS 20](#)  
(temperatura, umidade, pluviometria, velocidade do vento, logger, USB, software)
- [Termômetro Hobo U12-006](#)  
(termômetro com memória de valores com 4 canais)







- [Termômetro Hobo U12-série](#)  
(termômetro com 4 canais para sensores de temperatura)

- [Sondas de temperatura para o termômetro \(tipo K\)](#)  
(diferentes sondas de temperatura tipo K para o termômetro)



Aqui encontra uma visão geral de [todos os medidores](#) oferecidos pela PCE Instruments.

