

# Termômetro

## PCE-T312N



O termômetro ou termómetro digital é um instrumento de medição de 2 canais que permite realizar diferentes tipos de medições. O termómetro digital é um dispositivo que, graças a suas dimensões compactas e sua alimentação por pilhas, permite o uso móvel e portanto é ideal para os setores de climatização, produção e armazenamento de alimentos, agricultura, química e indústria. Porém sua ampla faixa, é sobretudo o que permite o uso tão universal. Também dispõe de um deslocamento eletrônico do ponto zero numa faixa de -210 a +1372 °C .

O termometro digital oferece diferentes funções. Além de visualizar a temperatura atual também pode ver os valores máximos e mínimos e o cálculo do valor médio de temperatura. As unidades do termómetro digital são °C, °F e Kelvin. O usuário poderá trocar entre as diferentes unidades. Graças as suas reduzidas dimensões é possível usar o termómetro digital com apenas uma mão. A tela LCD retroiluminada permite ler os valores com facilidade.

- ▶ Termômetro com entrada dual para termoelementos
- ▶ Faixa de temperatura: -210 ... +1372 °C
- ▶ Medição direta / medição diferencial (T1-T2)
- ▶ Deslocamento eletrônico do ponto zero
- ▶ Unidades: °C, °F ou Kelvin (K)
- ▶ Desconexão automática após 20 minutos de inatividade

#### Especificações técnicas

Termoelementos	Tipo K e J
Faixa de temperatura termoelemento tipo K	-200 ... +1372 °C / -328 ... 2501 °F
Faixa de temperatura termoelemento tipo J	-210 ... +1100 °C / -346 ... 2012 °F
Unidades	°C / °F / K
Display	Grande tela LCD dual retroiluminada
Funções	T1, T2, T1-T2, MAX, MIN, AVG
Alimentação	3 Pilhas tipo AAA de 1,5 V
Desconexão automática	Após 20 minutos de inatividade
Precisão temperatura superior -100° C (148°F)	± [0,15 % do valor +1 °C (1.8 °F)]
Precisão temperatura inferior -100 °C (148°F)	± [0,5 % do valor +2 °C (3.6 °F)]
Precisão temperatura T1-T2	± [0,5 % do valor +1 °C (1.8 °F)]
Temperatura operativa	0 ... +50 °C (+4 ... +122 °F)
Temperatura de armazenamento	+10 ... +50 °C (+14 ... +122 °F)

#### Conteúdo enviado

1 x Termômetro PCE-T312N
2 x Sondas tipo TF-500
3 x Pilhas tipo AAA de 1,5 V
1 x Manual de instruções

### Mais informação Produtos similares



Reservamo-nos o direito de modificar