

# TERMÓMETRO DE TERMO-RESISTÊNCIA TH 300

## APRESENTAÇÃO

O termómetro TH 300 está equipado com um alarme programável, com uma sonda de picagem e um cabo de 1 metro. Permite uma larga gama de aplicações:

- AR CONDICIONADO
- INDÚSTRIA ALIMENTAR
- AGRICULTURA
- PETROQUÍMICA
- AUTOMÓVEL
- FOTOGRAFIA
- CONSERVAÇÃO
- REFRIGERAÇÃO
- INDÚSTRIA FARMACÊUTICA
- CONTROLO DE PRODUÇÃO
- LABORATÓRIO
- AQUECIMENTO E VENTILAÇÃO
- GESTÃO DE ENERGIA



## GAMA DE MEDIÇÃO

REFERÊNCIA	GAMA DE MEDIÇÃO	RESOLUÇÃO	PRECISÃO
<b>TH 300</b>	de -50°C a +150°C	0,1°C de -20°C a +150°C 1°C de -20°C a -50°C	±1°C máximo de -20°C a +100°C ± 2°C segundo a escala

## DESCRIÇÃO

- **Mostrador:** 41 x 15 mm
- **Sonda inox:** comp. 105 mm, cabo 800 mm
- **Pilha:** 1,5 V tipo "AAA", LR03 ou equivalente
- **Duração da pilha:** cerca de um ano
- **Temperatura ambiente para a caixa:** -10°C a +40°C
- **Dimensões:** 100 x 64 x 21 mm
- **Peso:** 87 g

## UTILIZAÇÃO

- Abrir o compartimento da pilha e retirar o cabo da sonda.
- Retirar a tampa de proteção e espetar a sonda pelo menos 1 cm na substância que se quer medir.
- Colocando o interruptor ON/OFF no "ON".
- Regular a tecla T/H no "T" para uma exposição contínua ou no "H" para fixar o valor (neste caso o °C pisca), carregue no "T" para voltar à medição.

## REGULAÇÃO DO ALARME DE TEMPERATURA

- Carregar durante 3 segundos no botão MAX. ALARM, o mostrador indica -50°C em seguida inicia uma sequência ascendente.
- Deixar de pressionar o botão para parar a sequência, selecionar o valor preciso escolhido, cada toque faz com que aumente no mostrador 1°C.
- Após 5 segundos, o mostrador indica a nova temperatura medida.
- Quando a temperatura medida alcança o valor selecionado, o alarme emite 4 bips.
- Para parar o alarme, carregar em qualquer botão.
- Seguir as mesmas instruções para selecionar a temperatura do alarme mínimo.

### NOTA:

- Alterar o modo do mostrador T/H cancela as configurações do alarme.
- Retirar a pilha se o equipamento não for utilizado durante algum tempo.

[www.kimo.fr](http://www.kimo.fr)

#### EXPORT DEPARTMENT

Tel : +33. 1. 60. 06. 69. 25 - Fax : +33. 1. 60. 06. 69. 29

e-mail : [export@kimo.fr](mailto:export@kimo.fr)



Distributed by :  **DICO FILTRO**

Rua Dr. Afonso Cordeiro, 80  
Tel. +351. 229 385 139  
[geral@dicofiltro.com](mailto:geral@dicofiltro.com)

4450-001 MATOSINHOS  
Fax. +351. 229 385 140  
[www.dicofiltro.com](http://www.dicofiltro.com)