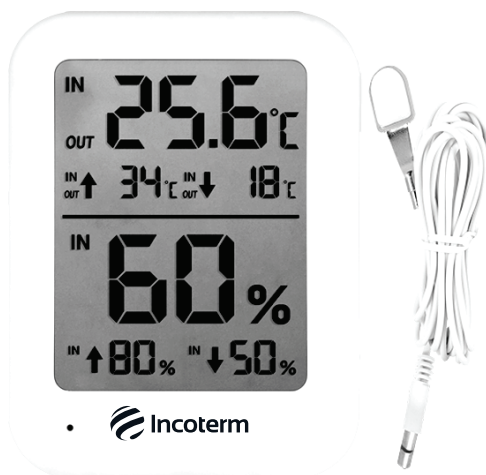


TERMO-HIGRÔMETRO DIGITAL INCOTERM TH80 T-THI-0028.00

Foto meramente ilustrativa



MANUAL DE INSTRUÇÕES

Obrigado por adquirir o Termo-higrômetro Incoterm. É destinado para a medição de temperatura e umidade interna e externa.

Leia as informações a seguir com atenção antes de operar.

Especificações:

Faixa de temperatura interna: -10°C a 50°C ($+14^{\circ}\text{F}$ a 122°F)

Exatidão: $\pm 1^{\circ}\text{C}$

Faixa de temperatura externa: -40°C a 90°C (-40°F a 194°F)

Exatidão: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ de $-19,9^{\circ}\text{C}$ a 90°C e $\pm 2^{\circ}\text{C}$ de -40°C a -20°C

Faixa de umidade: 20% a 95% UR

Exatidão: $\pm 5\%$ UR

Fonte de alimentação: 1 x AAA 1.5V (pilha não inclusa)

Dimensões do produto: 86 x 64 x 22 mm

Peso: Aprox. 92g (com sonda e pilha)

Tamanho do cabo de temp. externa: 2 metros

Funções: Função de alarme de temperatura e da umidade interna e externa:

Exibição da temperatura e umidade interna.

Ajuste aleatório da faixa de alarme de temperatura interna mais alta e mais baixa.

Configuração padrão: maior 34 °C, menor 18 °C.

Ajuste aleatório da faixa de alarme de umidade interna mais alta e mais baixa.

Configuração padrão: maior 80% UR, menor 50% UR.

Exibição da temperatura externa.

Ajuste aleatório da faixa de alarme de temperatura externa mais alta e mais baixa.

Configuração padrão: Maior 34 °C, menor 18 °C.

Exibe automaticamente a temperatura interna e externa alternadamente em 5 segundos.

Unidade de temperatura °C/°F alterável.

Luz indicadora de alarme LED.

Operações: Função dos botões:

[SET]: Pressione longamente o botão "Set" para inserir a configuração do valor de alarme de temperatura/umidade mais alto e mais baixo; pressione rapidamente o botão "Set" para entrar na próxima configuração.

[+]: Na configuração da faixa de alarme, aumente o valor da configuração; pressionar longamente pode acelerar o aumento;

[-]: Na configuração da faixa de alarme, diminua o valor da configuração. Pressione longamente para acelerar a redução;

[Ent]: Durante o processo de configuração, pressione o botão [Ent] para salvar o valor e sair do modo de configuração;

[°C/°F] Mude a unidade de temperatura para a exibição em °C (Celsius) ou °F (Fahrenheit).

Abra a tampa da pilha, instale a pilha, certifique-se de que os polos positivo e negativo estejam corretamente alinhados, feche a tampa e, em seguida, o dispositivo começa a funcionar.

Se não houver nenhum sensor externo conectado, a temperatura externa (OUT) não será exibida.

Quando o sensor externo está conectado, a temperatura interna e a temperatura externa são exibidas alternadamente (convertidas automaticamente a cada 5 segundos).

Quando o dispositivo funciona, a configuração padrão do alarme de temperatura é "Mais alta 34 °C, menor 18 °C", ou seja, quando a temperatura é superior a 34 °C ou inferior a 18 °C, o dispositivo irá

alarmar “Bi Bi Bi” e o LED piscará.

Quando o dispositivo funciona, a configuração padrão do alarme de umidade é “Maior 80% UR, Menor 50% UR”, ou seja, quando a umidade for superior a 80% UR ou inferior a 50% UR, o dispositivo irá alarmar “Bi Bi Bi” e o LED piscará.

Função de alarme de configuração aleatória:

Pressione longamente [SET] para entrar no modo de configuração do alarme de temperatura/umidade mais alta e mais baixa. Quando o valor piscar, pressione o botão [+] e [-] para aumentar ou diminuir o valor (pressione longamente para ajustar a velocidade). Pressione rapidamente o botão [Set] para inserir o próximo valor de configuração.

Após definir todos os valores, pressione o botão [Ent] para salvar o valor e sair do modo de configuração. Durante o período de configuração, se não quiser definir valores subsequentes, você também pode pressionar diretamente o botão [Ent] para salvar o valor e sair do modo de configuração.

Se a temperatura/umidade for superior à faixa de alarme mais alta de temperatura/umidade ou inferior à faixa de alarme mais baixa de temperatura/umidade, o dispositivo emitirá um alarme por 30 segundos e o LED piscará 30 vezes. Ao mesmo tempo, o "valor de alta temperatura" ou "valor de alta umidade"; "valor de baixa temperatura" ou "valor de baixa umidade" continuará a piscar. Se a temperatura e a umidade reais continuarem fora da faixa do alarme de temperatura e umidade, um lembrete será dado uma vez por hora (emitirá 5 bipes) e o

LED piscará por 5 segundos. O alarme de temperatura e umidade não irá parar até que a temperatura ou umidade atual mude além da faixa de alarme. Durante o período do alarme, pressione qualquer botão para interromper o som do alarme, e o lembrete do alarme de temperatura e umidade pode durar 12 horas.

Cuidados:

Retire a pilha do compartimento da pilha se aparecer alguma exibição anormal e instale a pilha novamente 2 segundos depois.

Como consumidor, você é legalmente obrigado a descartar pilhas e acumuladores usados de maneira ecologicamente correta.

Entregue a pontos de coleta apropriados de acordo com os regulamentos nacionais ou locais. As designações para metais pesados contidos são: Cd = cádmio, Hg = mercúrio, Pb = chumbo!

Os dados técnicos estão atualizados no momento da impressão desse manual de instruções e podem sofrer alterações sem aviso prévio.



A INCOTERM garante a qualidade deste produto e firma o compromisso do atendimento em garantia e assistência técnica, bem como a troca incondicional do mesmo caso sejam detectados e comprovados defeitos de fabricação. Esta garantia é válida pelo período de 06 (seis) meses a partir da data da compra e mediante apresentação de nota fiscal. Qualquer intenção de reparo por pessoas não autorizadas implicará na perda da garantia.



Importado por: Incoterm Soluções em Medição LTDA.
Av. Eduardo Prado, 1670 - Porto Alegre/RS | CEP: 91751-000 | CNPJ: 87.156.352/0001-19
Tel.: 51 3245.7100 | www.incoterm.com.br



Origem: China

REV_002_10/2024_MKT/PNM