

TERMO-HIGRÔMETRO DIGITAL HIGROTERMO 95

Aparelho portátil ideal para ar condicionado, processos industriais, laboratórios, industriais, agricultura, e em todo lugar onde a medição de umidade relativa e temperatura se faz necessária



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Faixa de medição de U.R.: 5 a 95,0% UR (resolução 0,1% UR)
Precisão: $\pm 2\%$ UR ± 1 dígito menos significativo
Tempo de resposta: < 60 s (90% da faixa total, temperatura ambiente = 25°C).
Sensor de U.R.: polímero capacitivo (temperatura máx. 85°C)
Faixa de medição de temperatura : - 20,0 a + 60,0°C (resolução 0,1 °C)
Precisão: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ ± 1 dígito menos significativo
Tempo de resposta: < 60 s
Sensor: elemento semicondutor
Indicador com 2 displays LCD 3½ dígitos, 9mm altura com indicação de bateria fraca
Frequência de amostragem: 3 leituras por segundo
Tecla L/D: liga ou desliga o instrumento com um único toque
Tecla M: trava ou destrava leitura dos displays com um único toque
Alimentação: bateria interna de 9Vcc
Consumo: 78mW
Caixa: em plástico ABS, dimensões: 134x75x36mm
Peso: (Indicador + sonda) : 0,2 Kgf

Acessórios que acompanham:

- Sonda para ambientes modelo GUA 95 com haste $\varnothing 22$ x 222mm e rabicho de 1m e plug mini-DIN
- Estojo com alça tiracolo, manual e bateria 9Vcc

Acessórios opcionais:

- Sonda para cereais modelo GUC com haste em aço inox 304, dimensões $\varnothing 13$ x 300 mm, punho e rabicho de 1m e plug mini-DIN
- Sonda tipo espada para fardos de papel modelo GUE, com haste em aço inox 304, dimensões 7 x 22 x 300 mm, punho, rabicho de 1m e plug mini-DIN
- Adaptador-recarregador p/ rede 100/240 Vca modelo GABR
- Bateria recarregável modelo GBR