

TERMOHIGRO-ANEM-BARÔMETRO MOD. THAB-500 DIGITAL PORTÁTIL

Especificações técnicas:

- Display de cristal líquido (LCD) de 28 x 19mm
- Unidades de medição do anemômetro: m/s (metros por segundo), km/h (quilômetros por hora); fpm (pés por minuto), mph (milhas por hora), knot (milhas náuticas por hora).

- Unidades de medição de temperatura e ponto de orvalho: Graus Celsius (°C) e graus Fahrenheit (°F).

- Unidades de medição de pressão atmosférica: hP(hectopascal), mmHg (milímetros de mercúrio), inHg(polegadas de mercúrio).

- Unidade de medição de umidade: % RH

- Velocidade do AR

- Unidade--- Escala--- Resolução--- Precisão

- M/s ---- 0,9 a 35,0 --- 0,1 ----- (2% + 0,2)

- Km/h --- 2,5 a 126,0 -- 0,1 ----- (2% + 0,8)

- Fpm ---- 144 a 6895 ---- 1 -----(2% + 40)

- Mph ---- 1,6 a 78,2 --- 0,1 ----- (2% + 0,4)

- Knots -- 1,4 a 68,0 --- 0,1 ----- (2% + 0,4)

- Temperatura:

• Escala: 0°C a 50°C / 32°F a 122°F

• Resolução: 0,1°C / 0,1°F

• Precisão: 0,8°C / 1,5°F

- Umidade

• Escala: 10 a 95% RH

• Resolução: 0,1% RHPrecisão: 70% RH: (3% da leitura + 1% RH) < 70% RH: 3% RH



- Ponto de orvalho:

• Unidade ----- Escala ----- Resolução

-°C ----- 25,3°C a 48,9°C ----- 0,01°C

-°F ----- -13,5°F a 120,1°F ---- 0,01°F

- Pressão atmosférica:

• Unidade ----- Escala ---- Resolução ----- Precisão

- hpa ----- 10,0 a 999,9 ---- 0,1 ----- 1,5

----- 1000 a 1100 ----- 1 ----- 2

- mmHg ---- 7,5 a 825,0 ---- 0,1 ----- 1,2

- inHg ---- 0,29 a 32,48 ---- 0,01 ----- 0,05

- Função Data Hold retém a leitura no display

• Taxa de amostragem: aproximadamente 1 vez por segundo

• Temperatura de operação: 0 a 50°C

• Umidade de operação: Menos do que 80% RH

• Alimentação: 4 pilhas AAA de 1,5V

• Consumo: Aproximadamente 5,2mA DC

• Dimensões: Instrumento: 190 x 40 x 32mm; Haste dos copos: 135mm de diâmetro

• Peso: Aprox. 180g