

ANEMÔMETRO DIGITAL MODELO: MDA-10A

CARACTERÍSTICAS

- Display: Principal 4 Dígitos (10000 Contagens);
- Barra gráfica;
- Iluminação do display;
- Indicação de Bateria Fraca: O símbolo  é exibido no display;
- Taxa de Amostragem: 0,4 Amostras/s;
- Data Hold;
- Auto Power Off: Aprox. 15 minutos ou desabilitado;
- Registro Máximo/ Mínimo;
- Ambiente de Operação: 0°C a 40°C, RH ≤ 85%;
- Ambiente de Armazenamento: -10°C a 50°C, RH ≤ 80%;
- Alimentação: 1 bateria de 9V;
- Dimensões: 165(A) x 85(L) x 38(P)mm;
- Peso: Aprox. 200g (bateria não inclusa).



APLICAÇÕES

Este instrumento pode ser usado na medida de velocidade de deslocamento e vazão do ar de sistemas de ventilação, ar condicionado, testes de condição ambiental, entre outras.

GERAL

Precisão especificada válida para 23°C ±5C e umidade relativa <80%. Período de calibração recomendado de 1 ano.

METROS POR SEGUNDO (m/s)

- Faixa: 0,8 ~ 30,0m/s e 30 ~40m/s
- Precisão: 0,8 ~ 30,0m/s ± (2%+50D)
30 ~ 40m/s somente para referência
- Resolução: 0,01m/s

QUILÔMETROS POR HORA (km/h)

- Faixa: 1,4km/h ~ 108 km/h e 108km/h ~ 144km/h
- Precisão: 1,4km/h ~ 108 km/h ± (2,0%+50D)
108km/h ~ 144km/h somente para referência
- Resolução: 0,01km/h

PÉS POR SEGUNDO (ft/s)

- Faixa: 1,3 ft/s ~ 98,5 ft/s e 98,5 ft/s ~ 131,2 ft/s
- Precisão: 1,3 ft/s ~ 98,5 ft/s \pm (2,0%+50D)
98,5 ft/s ~ 131,2 ft/s somente para referência
- Resolução: 0,01 ft/s

PÉS POR MINUTO (ft/min)

- Faixa: 78 ft/min ~ 5900 ft/min e 5900 ft/min ~ 7874 ft/min
- Precisão: 78 ft/min ~ 5900 ft/min \pm (2,0%+50D)
5900 ft/min ~ 7874 ft/min somente para referência
- Resolução: 0,01 ft/min

MILHAS POR HORA (mil/h)

- Faixa: 0,9 mil/h ~ 67,2mil/h e 67,2 mil/h ~ 90mil/h
- Precisão: 0,9 mil/h ~ 67,2mil/h \pm (2,0%+50D)
Para 67,2 mil/h ~ 90mil/h somente para referência
- Resolução: 0,01mil/h

MILHAS NÁUTICAS POR HORA (knots)

- Faixa: 0,8 knots ~ 58,3 knots e 58,3 knots ~ 77,7 knots
- Precisão: 0,8 knots ~ 58,3 knots \pm (2,0%+50D)
58,3 knots ~ 77,7 knots somente para referência
- Resolução: 0,01knots

VAZÃO DE AR

- Unidades: CFM (Pés Cubicos por Minuto), CMM (Metros Cubicos por Minuto), CMS (Metros Cubicos por Segundo)
- Faixa: 0 ~ 99990, 0 ~ 99990 e 0 ~ 9999.
- Área: 0 ~ 9,999 ft², 0 ~ 9,999 m² e 0 ~ 9,999 m²

ACESSÓRIOS

1. Manual de Instruções (1 peça);
2. Bateria de 9V (1 peça);
3. Bolsa para Transporte (1 peça);
4. Certificado de Calibração (Opcional).



Especificações sujeitas a alterações sem prévio aviso. Figuras meramente ilustrativas.

C4M COMÉRCIO E SERVIÇOS DE EQUIPAMENTOS

R. Conceição, 718 - Santo Antônio, São Caetano do Sul - SP | Cep: 09530-060 | Tel: (11) 3565-5579 | www.c4m.com.br



c4mequipamentos



c4msolucoesdotrabalho