

ANEMÔMETRO
MDA-11A

CARACTERÍSTICAS

- Display Duplo:
 - Principal: Valores de Velocidade do Vento - 4 Dígitos
 - Secundário: Valores de Temperatura - 3 1/2 Dígitos
- Indicação de Bateria Fraca: "🔋";
- Taxa de Amostragem: Aprox. 0,5s;
- Data Hold;
- Backlight - Iluminação do Display;
- Auto Power Off: Aprox. 5 segundos;
- Escala Beaufort;
- Função Máx/Mín/AVG
- Ambiente de Operação: 0~40°C, U.R. < 80%;
- Ambiente de Armazenamento: -20~80°C, U.R. < 75%;
- Alimentação: 3 x 1,5V "AAA";
- Drop Test: 1 Metro;
- Grau de Poluição: 2 (Uso Interno);
- Dimensões: 120(A)x53(L)x43(P)mm;
- Peso: Aprox. 365g (Incluindo pilhas);
- Garantia: Válido pelo prazo de 90 (noventa) dias de garantia legal, mais 9 (nove) meses de garantia adicional, totalizando 12 meses de garantia, contados a partir da emissão da nota fiscal.



APLICAÇÕES

O anemômetro MDA-11A é amplamente utilizado em setores de produção onde é necessária a avaliação da velocidade do vento. Possui display duplo de 4 dígitos (Principal) e 3 1/2 (Secundário), além de funções como Data Hold, MAX/MIN/AVG e Desligamento Automático.

SEGURANÇA

Como determinado pela norma de segurança NR-10, utilize sempre equipamentos de proteção individual. Sempre leia as informações de segurança e regras para operação segura contidas no manual de instruções.

GERAL

A precisão é dado por $\pm(\% \text{ leitura} + \text{número de dígitos})$, caso não especificada de outra maneira, para 23°C $\pm$ 5°C e umidade relativa < 80%, garantido por 1 ano. O ciclo de calibração recomendado é de 1 ano.

METROS POR SEGUNDO (m/s)

- Faixa: 0.4m/s ~ 30.0m/s
- Precisão: $\pm (5\%+0,5\text{m/s})$
- Resolução: 0.01
- Limiar: 0.4m/s

QUILÔMETROS POR HORA (km/h)

- Faixa: 1,4km/h ~ 108 km/h
- Precisão: $\pm (5\%+1,5\text{km/h})$
- Resolução: 0~99 - 0,01
100~999 - 0,1
- Limiar: 1.4km/h

MILHAS POR HORA (mph)

- Faixa: 0.8mph ~ 67mph
- Precisão: $\pm (5\%+1\text{mph})$
- Resolução: 0,01mph
- Limiar: 0.8mph

ACESSÓRIOS

1. Manual de Instruções (1 un.)

PÉS POR MINUTO (ft/min)

- Faixa: 78ft/min ~ 5905ft/min
- Precisão: $\pm (5\%+100\text{ft/min})$
- Resolução: 0~99 - 0,01
100~999 - 0,1
>1000: 1
- Limiar: 78ft/min

MILHAS NAÚTICAS POR HORA (knots)

- Faixa: 0.7knots ~ 58knots
- Precisão: $\pm (5\%+1\text{knots})$
- Resolução: 0,01knots
- Limiar: 0.7knots

TEMPERATURA

- Faixa: -10°C ~ 50°C / -14°F ~ 122°F
- Precisão: -10~+50°C ($\pm 0,1^\circ\text{C}$)
14~122°F ($\pm 0,2^\circ\text{F}$)
- Resolução: $\pm 2^\circ\text{C}$ / $\pm 4^\circ\text{F}$
- Sensor: NTC

ACESSÓRIOS OPCIONAIS / REPOSIÇÃO

Entre em contato conosco para obter peças de substituição, e acessórios opcionais para seu instrumento de medição.

Utilize sempre acessórios originais Minipa.

1. Certificado de calibração (OPCIONAL);

Desde 1955

COMERCIAL GONÇALVES
EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA

Rua Deocleciana, 77 - Ponte Pequena - São Paulo - SP - 01106-030
Contatos: (11) 3229-4044 | (11) 9.8950-4076
www.comercialgoncalves.com.br | E-mail: vendas@comercialgoncalves.com.br

