


MDT-2238C

TACÔMETRO FOTO/CONTATO DIGITAL

CARACTERÍSTICAS

- Display: 5 dígitos, 99999 Contagens;
- Taxa de Amostragem: 0,8 segundo (acima de 60RPM);
- Indicação de Bateria Fraca: Indicação "  " é mostrada quando a tensão da bateria cair abaixo da tensão de operação;
- Memorização dos Valores Máximo, Mínimo e Última Leitura:
- "UP", "dn", e "LA" são mostrados, respectivamente, no display;
- Seleção de Faixa: Automática;
- Distância de Detecção (Foto Tacômetro): 50mm ~ 500mm
- Base de Tempo: Cristal de Quartzo;
- Ambiente de Operação: 0°C ~ 50°C, RH < 80%
- Ambiente de Armazenamento: -20°C ~ 50°C, RH < 80%
- Alimentação: 4 x 1,5V tipo "AA";
- Consumo de Corrente: Aprox. 65mA;
- Dimensões: 210(A) x 72(L) x 37(P)mm;
- Peso: Aprox. 165g (incluindo bateria);
- Garantia: A garantia é válida 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 modelo MDT-2238C é projetado para medição de RPM por 2 sistemas: Foto (Locais de difícil acesso ou com uma rotação acima de 20000 RPM) e Contato (Maior conforto com adaptadores tipo Funil e tipo Cone), além da medição de velocidade de superfície em esteiras.

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 dada como \pm (% da leitura + número de dígitos menos significativos) para $23^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ se não especificado de outra forma e umidade relativa entre <80%. Ciclo de calibração recomendado de 1 ano.

MINIPA DO BRASIL LTDA.

MATRIZ: Av. Carlos Liviero, 59 • Vila Liviero • 04186-100

São Paulo - SP • Tel.: (11) 5078-1850 • Fax: (11) 5078-1860

FILIAL: Av. Santos Dumont, 4401 • Zona Industrial Norte
89219-730 • Joinville - SC • Tel.: (47) 3467-8444

FILIAL: Rua Morro da Graça, 371 • Jardim Montanhês
30730-670 • Belo Horizonte - MG • Tel.: (31) 2519-4550



www.minipa.com.br ACESSO O SITE E SAIBA MAIS



RPM (FOTO)

- Faixas: 2,5 ~ 99999 RPM;
- Precisão: $\pm (0,05\%+1D)$;
- Resolução: 0,1 RPM (2,5 ~ 999,9 RPM - Foto)
1 RPM (≥ 1000 RPM - Foto).

RPM (CONTATO)

- Faixas: 0,5 ~ 19999 RPM;
- Precisão: $\pm (0,05\%+1D)$;
- Resolução: 0,1 RPM (0,5 ~ 999,9 RPM - Contato)
1 RPM (≥ 1000 RPM - Contato).

VELOCIDADE DE SUPERFÍCIE

- Faixas: 0,05 ~ 1999,9 m / min;
- Precisão: $\pm (0,05\%+1D)$;
- Resolução: 0,01 m/min (0,05 ~ 99,99 m/min)
0,1 m/min (≥ 100 m/min).

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);

ACESSÓRIOS

1. Manual de Instruções (1 un.)
2. Adaptador para Medir Velocidade de Superfície (1 un.)
3. Adaptador para Medir RPM por Contato (1 un.)
4. Adaptador para Medida por Contato (1 un.)
5. Borracha Tipo Cone Pequena (1 un.)
6. Borracha Tipo Cone Grande (1 un.)
7. Borracha Tipo Funil (1 un.)
8. Fita Refletora (200mm) (2 un.)
9. Saco de Parafusos (1 un.)
10. Estojo para Transporte (1 un.)

*Especificações sujeitas a alterações sem prévio aviso. Imagens meramente ilustrativas.

Revisão: 01

Emissão: 14/01/2025

MINIPA DO BRASIL LTDA.

MATRIZ: Av. Carlos Liviero, 59 • Vila Liviero • 04186-100

São Paulo - SP • Tel.: (11) 5078-1850 • Fax: (11) 5078-1860

FILIAL: Av. Santos Dumont, 4401 • Zona Industrial Norte

89219-730 • Joinville - SC • Tel.: (47) 3467-8444

FILIAL: Rua Morro da Graça, 371 • Jardim Montanhês

30730-670 • Belo Horizonte - MG • Tel.: (31) 2519-4550



www.minipa.com.br ACESSE O SITE E SAIBA MAIS

