


DECIBELÍMETRO DIGITAL MSL-1301

CARACTERÍSTICAS

- Display: LCD 4 Dígitos (9999 Contagens);
- Iluminação do display (Backlight);
- Faixa de 30dB a 130dB em frequências entre 31.5Hz ~ 8kHz;
- Indicação de Bateria Fraca: O sinal “” é mostrado no display;
- Tempo de Amostragem 1 segundo;
- Função Hold;
- Função Máximo e Mínimo MAX/MIN;
- Tempo de resposta FAST/ SLOW;
- Função Economia de Energia com Auto-Desligamento de 5 minutos;
- Microfone: Microfone de eletreto de 1/2 polegadas;
- Ponderação: “A”;
- Ambiente de Operação: 0°C ~ 40°C, < 90% U.R.;
- Ambiente de Armazenamento: -20°C ~ 60°C, < 75% U.R.;
- Alimentação: 3x Baterias 1,5V AAA;
- Padrão EN61326-1 / EN61326-2-2 Classe 2;
- Dimensões: 150(A) x 52(L) x 27(P)mm;
- Peso: Aproximadamente 116 gramas com 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

Mini Decibelímetro de alta confiabilidade para análise e monitoração de ruídos sonoros, controle de qualidade, medições de controle de barulho ambiente em fábricas, tráfego, áudio em habitações e outros. Possui display de 4 dígitos, uma faixa de medição dinâmica de 30dB a 130dB, tempo de resposta Fast e Slow, registro de leitura máxima e mínima e resolução de 0.1dB.

SEGURANÇA

Este instrumento está de acordo com a norma EN61326-1 / EN61326-2-2 Classe 2 para decibelímetros.

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 <80%. Ciclo de calibração recomendado de 1 ano.

ELÉTRICAS

- Faixa Dinâmica: 30dB~130dB.
- Precisão: $\pm 1,5$ dB
- Resolução: 0,1dB.
- Faixa de Frequência: 31,5Hz ~ 8kHz
- Microfone: Eletreto de 1/2".

Faixa de resposta 31.5Hz ~ 8kHz

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. Blister (1 un.)
3. Protetor de Vento (1 un.)



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

www.minipa.com.br

MINIPA DO BRASIL LTDA.

Matriz: Av. Carlos Liviero, 59 - Vila Liviero - 04186-100

São Paulo - SP - Tel: +55 11 5078-1850

Filial: Rua Morro da Graça, 371 - Jd. Montanhês - 30730-670 Filial: Av. Santos Dumont, 4401 - Z. Ind. Norte - 89219-730

Belo Horizonte - MG - Tel: +55 31 2519-4550

Joinville - SC - Tel: +55 47 3467-8444