


MEGÔMETRO DIGITAL PORTÁTIL MODELO: MI-2552



CARACTERÍSTICAS

- Display: LCD 3 1/2 dígitos (1999 Contagens)
- Indicação de Sobrefaixa: "OL V" (Tensão)
" >5.5GΩ" (Resistência de Isolação)
- Indicação de Bateria Fraca: Indicação "  " será mostrada.
- Iluminação do display.
- Temperatura : Operação: 0°C a 35°C, UR<75%.
Armazenamento: -20°C a 60°C, UR<80%.
- Altitude de Operação: 2000m.
- Alimentação: 6 baterias de 1.5V.
- Segurança: IEC61010-1 CAT III 600V
- Dimensões: 100(A) x 150(L) x 71(P)mm
- Peso: Aprox. 500g (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

Megômetro com aplicação de até 1000V para testes de resistência de isolação e teste de tensão AC de até 750V. É indicado para testes em motores elétricos, transformadores, cabos, interruptores e etc.

GERAL

A precisão é dada como \pm (% da leitura + número de dígitos menos significativos), para temperatura 23°C \pm 5°C e umidade relativa de 45% a 75% (garantida por um ano). Especificação válida para 5% a 100% da faixa de medida. Ciclo de calibração recomendado de 1 ano.

SEGURANÇA

Este instrumento está de acordo com a norma IEC61010-1, Categoria III 600V de Sobretensão. Como determinado pela a norma de segurança NR-10, utilize sempre equipamentos de proteção individual.

RESISTÊNCIA DE ISOLAÇÃO

- Faixas: 5,5M Ω , 55M Ω , 100M Ω , 1000M Ω e 5,5G Ω .
- Precisão: 0,275M Ω ~ 99M Ω \pm (3%+5D)
100M Ω ~ 5,5G Ω \pm (5%+5D)
- Resolução: 0,01M Ω , 0,1M Ω , 1M Ω e 0,01G Ω
- Corrente de Curto: Aprox. <1.8mA
- Indicação Sonora: <4M Ω

Tensão de Teste (DC)

- Faixas: 100V, 250V, 500V, 1000V
- Precisão: \pm 10%
- Corrente de teste: 0.9mA à 1.1mA para cargas de 100k Ω , 250k Ω , 500k Ω , 1M Ω .

ACESSÓRIOS

1. Ponta de Prova (1 par);
2. Garras Jacaré (1 par);
3. Manual de Instruções

TENSÃO AC

- Faixas: 30 ~ 750V
- Precisão: \pm (2%+3D)
- Resolução: 1V
- Frequência: 50Hz ~ 60Hz

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. Ponta de prova: MTL-07 (CAT III 1000V/CAT IV 600V), MTL-24A (CAT III 1000V/CAT IV 600V);
2. Cabo de conexão banana/banana: MTL-22;
3. Cabo de conexão banana/Jacaré: MTL-23;
4. Certificado de calibração (OPCIONAL);



Especificações sujeitas a alterações sem prévio aviso. Figuras 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