

TERRÔMETRO MODELO: MTR-1522

CARACTERÍSTICAS

- Display: LCD 3 ³/₄ dígitos (4000 Contagens).
- Iluminação do Display.
- Auto Power Off: O instrumento se auto desliga para preservar as baterias.
- Indicação de Sobrefaixa: "OL" é mostrado.
- Indicação de Bateria Fraca: O símbolo "□" será mostrado quando a tensão da bateria cair abaixo da tensão de operação.
- Data Hold.
- Memória de 20 registros.
- Ambiente de Operação: 5°C ~ 40°C, RH <80%.
- Ambiente de Armazenamento: -20°C ~ 60°C, RH <75%.
- Altitude: Abaixo de 2000m.
- Grau de Poluição: 2.
- Alimentação: 6 baterias de 1,5V do tipo AA.
- Comprimento dos cabos:
 - E- 5 metros (verde);
 - P- 10 metros (amarelo);
 - C- 20 metros (vermelho).
- Dimensões: 160(A) x 70,5(L) x 100(P)mm.
- Peso: Aprox. 560g (incluindo bateria).
- Garantia: Válida por 12 (doze) meses a partir da data de aquisição.



APLICAÇÕES

Este instrumento pode ser usado na medida de terra de casas, edifícios, máquinas e qualquer outro tipo de sistema que exijam um aterramento com um certo grau de proteção, assim o técnico tem a possibilidade de saber se o sistema está dentro dos padrões exigidos.

SEGURANÇA

Este instrumento está de acordo com as normas IEC 61010-1, Categoria III 600V de Sobretensão, IEC 61557-1, IEC 61557-1,5 e EN 61010-5,31. Como determinado pela a norma de segurança NR-10, utilize sempre equipamentos de proteção individual.

RESISTÊNCIA DE TERRA

- Faixa: 40Ω, 400Ω, 4000Ω.
- Precisão: ± (2.0%+20D) para faixa de 40Ω.
± (2.0%+3D) para demais faixas.
- Resolução: 0.01Ω, 0.1Ω, 1Ω..
- Corrente de Curto Circuito: 3.2mA em 820Hz.
- Frequência de Teste: 820Hz.
- Proteção de sobrecarga: 200V AC (por 10s).

TENSÃO AC

- Faixa: 400V.
- Precisão: ± (1%+6D).
- Resolução: 0.1V.
- Resposta em valor médio.
- Resposta em frequência: 50Hz/60Hz.
- Proteção de sobrecarga: 600V AC (por 30s).
- Impedância de entrada: 20MΩ

ACESSÓRIOS

1. Manual de Instruções.
2. Três Cabos de Teste.
3. Duas Estacas Auxiliares.
4. Seis Baterias 1.5V tipo AA.
5. Garras Jacaré.
6. Bolsa de Transporte.

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. Cabo de Teste.
2. Estacas Auxiliares.



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 Dona Francisca, 8300 - Bloco 4 - Módulo A - 89219-600

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