

DÉCADA CAPACITIVA MODELO: MDC-510



CARACTERÍSTICAS

- Possui 5 décadas de capacitância
- Ambiente de Operação: $-10^{\circ}\text{C} \sim 55^{\circ}\text{C}$, RH < 75%
- Ambiente de Armazenamento: $-40^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$, RH < 75%
- Dimensões: 86(A) x 310(L) x 76(P)mm
- Peso: Aprox. 1kg

APLICAÇÕES

Década de alta precisão, utilizada em laboratórios, devido a precisão de 1%. Também utilizada em experimentos elétricos, eletrônicos e científicos de precisão, onde é necessário gerar capacitâncias que não seriam encontradas comercialmente.

ELÉTRICAS

- Faixa de Capacitância: $100\text{pF} \sim 11.111\mu\text{F}$
- Número de Décadas: 5
- Fator multiplicativo: $\times 0.1\text{n}$, $\times 1\text{n}$, $\times 10\text{n}$, $\times 100\text{n}$, $\times 1\mu$
- Precisão: $\pm 1\%$
- Máxima Tensão de Entrada: 300VDC, 230V AC / 50Hz ou 150V em relação ao terra.
- Capacitância Residual: 25pF
- Resistência de Isolação: $500\text{M}\Omega$ / 500V DC entre o Painel e o Circuito.

SEGURANÇA E CONFORMIDADE

Este instrumento está de acordo com a categoria de instalação II conforme norma EN61010-1 (2001) Instrumento em conformidade com a norma EN60529 (Ed.92) - IP40.

ACESSÓRIOS

1. Manual de Instruções

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 conexão Banana/Banana MTL-22
2. Cabo de conexão Banana/Jacaré MTL-23
3. Certificado de Calibração



Especificações sujeitas a alterações sem prévio aviso. Figuras meramente ilustrativas.

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

www.minipa.com.br