



## **COMERCIAL GONÇALVES EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA.**

Rua Deocleciana, 77 – Ponte. Pequena – São Paulo – SP 01106-030  
Teleendas: (11) 3229-4044 | 3322-4142 | 3322-4140  
E-mail: [vendas@comercialgoncalves.com.br](mailto:vendas@comercialgoncalves.com.br) Site:  
[vendas@comercialgoncalves.com.br](http://vendas@comercialgoncalves.com.br)

---

### **MICRO-OHMIMETRO MICROPROCESSADO MEGABRAS MODELO MPK-120A**

O Megabras MPK\_120A é um ohmímetro analógico-digital, microprocessador de alta corrente, em módulo único. Destinado a medir com altíssima precisão, valores muito baixos de resistência, tanto no laboratório como no campo.

#### **APLICAÇÕES**

Medição de resistências de contatos de disjuntores, conectores, soldas, contactores, barramentos elétricos, condutores, shunts padrões, trilhos de sistemas de tração, amostras de cabos e fios condutores.

#### **PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS**

- Inteligência do sistema controlada por microprocessador
- Utiliza o método dos 4 terminais
- Seleção automática ou manual das escalas ( auto escala)
- Leitura de resistência independentemente do valor de ajuste da corrente dentro de um amplo intervalo
- Corrente de ensaio de 0-10 e 0-100A (CC)
- Resolução de  $0,1\mu\Omega$
  
- Instrumento indicador de corrente analógico, taut band.
- Display alfa numérico que indica a escala utilizada e dá mensagens ao operador
- Sensores térmicos que protegem as partes sensíveis a altas temperaturas eliminando o risco de danos por aquecimento eliminando o risco de danos por aquecimento excessivo ainda por má uso, com indicação luminosa no painel
- Início de corrente zero



# COMERCIAL GONÇALVES

## EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA.

Rua Deocleciana, 77 – Ponte. Pequena – São Paulo – SP 01106-030  
Teleendas: (11) 3229-4044 | 3322-4142 | 3322-4140  
E-mail: [vendas@comercialgoncalves.com.br](mailto:vendas@comercialgoncalves.com.br) Site:  
[vendas@comercialgoncalves.com.br](http://vendas@comercialgoncalves.com.br)

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Intervalos de Medição: 0-10 $\mu\Omega$  / 0-100 $\mu\Omega$  / 0-1.000 $\mu\Omega$  / 10.000 $\mu\Omega$  e 0-100.000 $\mu\Omega$
- Precisão: classe de precisão 1,5
- Alimentação: opera com 127V / 220V +/-10%; 50/60hz ( possui um detector automático de tensão), esta característica elimina a possibilidade de erros de conexão do equipamento.
- Peso e Dimensões: 31kg. 310x450x350mm
- Acessórios Fornecidos: Manual de Instruções em português Conjunto de pontas de prova para corrente e potencial com 15 metros de comprimento e outro com 5 metros. Opcional: estojo para acondicionamento e transporte

#### MICRO-OHMÍMETROS ELETRÔNICOS MICRO-PROCESSADOS

MPK - 102A	Desde 0,1 $\mu\Omega$ $\Omega\Omega\Omega$ até 100m $\Omega$ $\Omega\Omega\Omega$	Para resistências de contatos de grandes disjuntores, 100 A.
---------------	--	---