

Ohmímetro portátil



Modelo 1800-1

O Ohmímetro Digital Portátil modelo SE-1800-1 foi especialmente desenvolvido para medições precisas de valores ôhmicos, oferecendo alta confiabilidade e precisão de leitura.

Com grande simplicidade de manuseio o Ohmímetro 1800-1 é um instrumento indispensável em linhas de montagem e no controle de qualidade na fabricação de resistências elétricas, eletrodomésticos, eletromotores, componentes, equipamentos eletrônicos e outras.

Faixa de medição a 2 ou 3 fios, eliminando totalmente o efeito da resistência ôhmica das pontas de prova.

Faixa de medição de 0 Ohm a 2 Mega Ohms em 6 escalas selecionáveis por chaves frontais tipo Push-Button.

Principais características

- Resolução de leitura: 0,05% FS.
- Tempo de amostragem: 3 por segundo.
- Velocidade de resposta: menor que 1 segundo.
- Zeramento automático em todas escalas.
- Temperatura de operação: 0 a 50°C.
- Umidade relativa máxima: 75%.
- Alimentação: rede 127/220 Vca e 8 pilhas comuns de 1,5V.
- Fornecido com jogo de pilhas, 1 jogo de pontas de prova comuns, 1 cabo de força para conexão à rede, fusíveis e manual de uso.
- Dimensões: 270x200x74mm
- Produto nacional, garantia de 2 anos contra defeitos de fabricação e assistência técnica permanente de fábrica.

Escalas e exatidão

ESCALAS	RESOLUÇÃO DE LEITURA	EXATIDÃO DA LEITURA
0 Ohms a 19.99 Ohms	0.01 Ohms	0.1% + 1 dígito sobre a leitura
0 Ohms a 199.9 Ohms	0.1 Ohms	0.1% + 1 dígito sobre a leitura
0 kOhms a 1.999 kOhms	0.001 kOhms	0.1% + 1 dígito sobre a leitura
0 kOhms a 19.99 kOhms	0.01 kOhms	0.1% + 1 dígito sobre a leitura
0 kOhms a 199.9 kOhms	0.1 kOhms	0.1% + 2 dígitos sobre a leitura
0 MOhms a 1.999 MOhms	0.001 MOhms	0.1% + 2 dígitos sobre a leitura