

Eleto-Resistívmetro Com Milivoltímetro CDC 12/1000 Vcc



É o eletrorresistívmetro de melhor custo-benefício do mercado! Robusto, com tensão de 1000 V e alta impedância elétrica, o conjunto de transmissor/conversor + milivoltímetro da CtrlTech é a opção ideal para quem está na fase de iniciação em ensaios geoeletricos. O equipamento é um monocanal, o que permite a execução de sondagens elétricas verticais ou até caminhamento elétrico (para tomografia elétrica consultar outros equipamentos do catálogo). O milivoltímetro analógico sofre menos influência do campo elétrico externo, o que aumenta a confiabilidade das medições. Abaixo as especificações:

Milivoltímetro

Alimentação:	Baterias recarregáveis
Proteções:	Fusível na alimentação do carregador
Sinalizações:	Led carregador energizado (VD) Voltímetro -3 a +3V, precisão 2% (zero central)
Comandos Manuais:	Chave liga/desliga Chave seletora de alimentação do carregador (110 ou 220V) Potenciômetro para ajuste de zero do voltímetro (grosso / fino) Push botton para habilitar o ajuste de zero do voltímetro Chave seletora de fundo de escala com 7 posições: 3/10/30/100/300/ 1000/3000 mV < 40 dB(A)
Ruído acústico:	< 40 dB(A)
Acessórios (incluso)	Manual (1 via) Cabo de alimentação CA Carregador de baterias (interno) Tensão: 110V ou 220V Faixa: +/- 15% Frequência: 60Hz +/- 5% Faixa de temperatura:
Condições ambientais:	Operação: 0 a 40° C Armazenamento: -40 a 75° C Umidade Relativa: Até 80% (sem condensação) Refrigeração: Natural
Alimentação:	Pilhas AA ou Recarregáveis

Conversor CC/CC

Entrada CC:	Tensão: 12 V Bateria externa: >55Ah (não inclusa)
Saída CC:	Tensão: 0 a 1000 V Corrente: 0 a 0,5A Eficiência: > 65%
Proteções:	Fusível de entrada por módulo Curto circuito Partida gradativa
Instrumentos:	Tensão de entrada Corrente de saída
Comandos Manuais:	Chave seletora de tensão de saída de 4 posições: 250/500/750/1000V Transformador variável para ajuste da Tensão de saída: 0 a 250V Push botton para aplicação de tensão Chave seletora para leitura de corrente de saída com 5 posições: 10/50/100/500/1000 mA
Ruído acústico:	< 40db(A)
Acessórios (incluso)	Manual (1 via)
Condições ambientais:	Faixa de temperatura: Operação: 0 a 40° C Armazenamento: -40 a 75° C Umidade Relativa: até 80% (sem condensação) Refrigeração: Natural







CONTATO DE VENDAS:

SIGNAL GEOFÍSICA LTDA
CNPJ: 36.445.743/0001-12
Telefone: (41) 987238360
E-mail: signal@signalgeofisica.com