

Resistivímetro compacto diseñado para la obtención de sondeos eléctricos verticales y perfiles de resistividad.

El GITO-420V LITE integra un transmisor de hasta 420V máximo complementado con multímetros de alta precisión para la detección de corriente y potencial.

Aplicaciones

- Mapeo geológico.
- Ingeniería civil.
- Exploración de aguas subterráneas.
- Monitoreo de contaminación.
- Control de salinidad.
- Detección de fugas.

Entre otros.

Características Generales

- Multímetros para la medición individual de corriente y potencial.
- Inyección positiva e inversa manual.
- Peso: 4.7Kg.
- Temperatura de operación: -10°C a 50°C.
- Ciclo de operación: Manual (+ON, OFF, -ON, OFF).
- Duración de pulso (ON): Manual.
- Arreglos soportados: Polo-Dipolo, Dipolo-Dipolo, Wenner, Schlumberger.

Características Eléctricas

- Voltaje de alimentación: 12VDC.
- Voltajes de salida (VDC): 18V, 50V, 160V, 330V y 420V.
- Corriente máxima de entrada: 5000 mA.
- Potencia de salida: 350W.

Características de Medición

- Impedancia de entrada: 10 MΩ.
- Rango de medición de Potencial (DC):
4V @ 0.001V.
40V @ 0.01V.
400V @ 0.1V.
- Rango de medición de Corriente (DC):
999.9mA @ 0.1mA.
9.999A @ 0.00 1mA.

Características generales y eléctricas sujetas a cambios sin previo aviso.
Los colores reales del producto pueden variar con respecto a los mostrados en este documento.

