



دستگاه تعیین مقاومت الکتریکی خاک

اندازه‌گیری مقاومت الکتریکی خاک یک پارامتر ژوکیب ژئوتکنیکی حیاتی است که برای شناسایی ساختارهای زیرزمینی و طراحی سیستم‌های ارتینگ کارآمد برای تاسیسات الکتریکی و مهندسی استفاده می‌شود. این روش، آنالیزی غیرمخرب از شرایط زیرسطحی زیرسطحی ارائه می‌دهد که برای تضمین ایمنی پروژه و طول عمر سازه ضروری است.



اندازه‌گیری دقیق

امکان سنجش مقاومت خاک با دقت بالا و در محدوده‌های وسیع.



کاربرد مهندسی

ایده‌آل برای طراحی سیستم‌های ارتینگ (Earthing) و آنالیز خوردگی خاک.



آنالیز جامع خاک

کمک به شناسایی لایه‌های مختلف خاک و تعیین یکنواختی آن.



مشخصات فنی

0.01Ω ~ 2000Ω	محدوده اندازه‌گیری: محدوده	
LCD دیجیتال	دیجیتال	نوع نمایشگر
خودکار	خودکار	کالیبراسیون

استاندارد
ASTM G57



کاربردها

جنس بدنه ABS مقاوم
دیجیتال با لوازم کامل
1 دستگاه + متعلقات

✓ طراحی سیستم‌های ارتینگ کارآمد
✓ تعیین عمق و ضخامت لایه‌های زمین
✓ شناسایی ناهنجاری‌های زیرسطحی

