



RMT5 Plus



کاربردهای روش ژئوالکتریک

- اکتشاف منابع آب‌های زیرزمینی
- کاربردهای زیست محیطی
- پایش پلوم آلودگی در زمین
- مطالعات ژئوتکنیک
- اکتشافات ژئوفیزیک شهری
- اکتشاف منابع معدنی غیر فلزی
- زمین شناسی مهندسی
- نقشه برداری میدان‌های ژئوترمال

خصوصیات فنی ویژه:

- قابلیت اتصال به لب تاپ و تبلت تحت ویندوز از طریق WiFi
- قابلیت اندازه‌گیری دستی در صحرا
- محاسبه مستقیم مقاومت الکتریکی
- قابلیت تنظیم طول پالس‌های خروجی
- قابلیت اتصال پک چند کاناله و برداشت اتوماتیک (۳۲ الی ۴۸۰ کانال ورودی، قابلیت ارتقاء به ۹۶۰ و ۱۴۴۰ کانال)
- دارای نرم افزار برداشت داده
- نمایش آنلاین داده‌های برداشت شده بر روی نمودار لگاریتمی
- قابلیت ذخیره داده‌ها با فرمت نرم افزارهای تخصصی
- پایش آنلاین SP و نوفه
- دارای رگلاتور و کنترل جریان خروجی
- قابلیت تنظیم انحراف معیار و میانگین‌گیری داده‌ها در نرم افزار
- قابلیت بازیابی داده‌های ذخیره نشده در یک سونداژ

مشخصات فنی

فرستنده:

500-700 Watt	قدرت خروجی :
2000 mAmp	جریان خروجی :
700 V (1400 Vp-p)	ولتاژ خروجی :
0.1 %	دقت اندازه‌گیری جریان :
0.5-8 Sec	طول پالس خروجی :
full Square	شکل پالس :

گیرنده:

10^{12} Ohm	آمپدانس ورودی:
24 bit A/D conversion	مبدل ADC:
50 Hz notch	فیلتر فعال داخلی:
0.01 %	دقت اندازه‌گیری اختلاف پتانسیل:

خصوصیات عمومی:

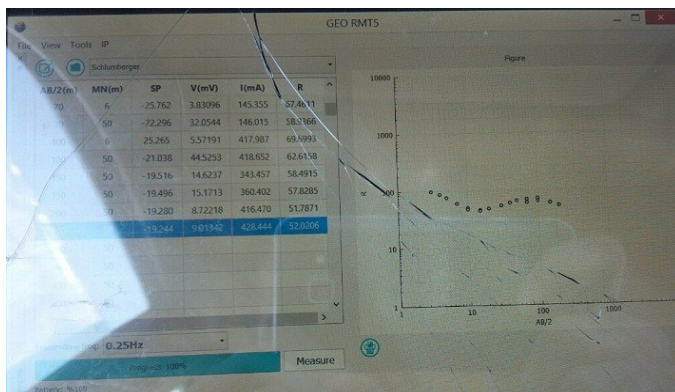
مقاوم به آب و ضربه

قابلیت کاربرد در دمای ۴۰- تا ۸۵+ درجه سانتیگراد

ابعاد : ۳۳ × ۲۲ × ۱۶ سانتیمتر

منبع تغذیه : ۱۲ ولت الی ۶۰ آمپر

وزن: با باتری داخلی ۸ کیلوگرم ، بدون باتری داخلی ۲ کیلوگرم



زمین سولار سیستم

آدرس: همدان، خیابان ۱۷ شهریور، پاساژ همدان یکدک

تلفنکس: ۳۲۶۶۰۱۰۱ (۰۸۱)

کد پستی: ۶۵۱۳۶۹۷۹۵۶

کارشناس فنی (کریمی): ۰۹۱۸۲۱۳۴۶۶۸

ایمیل: zamin.solar@gmail.com

مدیر فروش (هالالی): ۰۹۱۸۸۱۸۹۵۴۳

وبسایت: www.zaminsolar.com