

ETCR1800A/1800B 无线高压验电器（带电压电流指示）



产品功能

380V~220KV 高压线路验电、高压线路对地电压、感应电压测试、高压线路电流测试。

产品特点

1. 国内首创！用绝缘杆将探测器挂在高压线路上，即可验电并显示高压线路电压及电流。
2. 安全快速，电力输电线路检修必备工具。
3. 220KV 以下电压等级全覆盖，无需配备多个验电棒。
4. 无线传输，声光报警功能，数据上传功能。

技术规格

产品型号	ETCR1800A 无线高压验电器	ETCR1800B 无线高压验电器
功 能	无线高压验电、高压线路电压测试	无线高压验电、高压线路电压及电流测试
电 源	接收器：DC6V，4 节 7 号碱性电池；探测器：锌锰干电池 6F22、9V	
无线频率	433MHz	
无线传输距离	直线传输距离 30 米	
验电电压范围	380V~220KV	
电压等级显示	380V、6.6KV、10KV、35KV、66KV、110KV、220KV	
对地电压显示范围	0.1KV~150KV（对大地电压）	
对地电压显示精度	±15%±5dgt	
*电流测试（仅限 B 型）	量程：0.1A~6000A；精度：±3%±5dgt，分辨率：0.1A	
*探针长度（仅限 A 型）	110mm（A 型产品可根据现场情况更换探勾或探针）	
LCD 尺寸	47mm×28.5mm（有背光）	
验电指示	验电时探测器具有声光指示功能，红色双闪灯指示和“嘟—嘟—嘟”蜂鸣声	
显示速率	2 次/秒	
数据存储	99 组（掉电或更换电池不会丢失数据）	
自动关机	开机约 15 分钟仪表将自动关机	
电池电压低指示	当探测器电池电压降低到低于 7.2V±0.1V 时，绿色电源指示灯闪烁；当接收器电压低于 4.8V±0.1V，显示电池电压低符号“  ”提醒更换电池。	
额定电流	探测器：75mA max；接收器：35mA max	
探勾口径	φ 50mm（1800A）；φ 60mm（1800B）	
仪器尺寸	接收器：78mm×165mm×42mm；探测器 300mm×237mm×85mm	
仪表质量	仪器：660g（含电池）；包装及绝缘杆的总质量：约 5.6Kg	
绝缘杆长度	最大直径 φ 45mm；长度：缩态为 850mm；伸态为 3600mm	
随机附件	探测器：1 件；接收器：1 件；探勾：1 件；探针：1 件（仅限 A 型）；伸缩绝缘杆：1 件；USB 通讯线：1 件；软件光盘：1 件；7#碱性干电池：4 节；9V6F66 电池：1 节，布包：1 件。	