



7

仪器仪表

7 仪器仪表

无线高压核相仪

无线高压核相仪应用于电力线路、变电所的相位校验和相序校验，具有核相、测相序、验电等功能具备很强的抗干扰性，符合（EMC）标准要求，适应各种电磁场干扰场合。将被测高电压相位信号由采集器取出，经过处理后直接发射出去。由核相仪接收并进行相位比较，对核相后的结果定性。真正达到安全可靠、快速准确，适应各种核相场合。

技术特性

1. **屏幕显示内容：**无线高压核相仪，不同相、同相、频率、X、Y。
2. **电源：**主机采用可充电电源，X 和 Y 采集器 5 节 AG13 电池。
3. **自动关机：**开机后 8 分钟左右主机自动关机。
4. **接触被测强电场时，**仪器会自动报警。

设备清单

铝合金包装箱一个，主机一台，校验插头线，电源充电器一只，绝缘杆两根，X、Y 采集器各一只，1.5V 电池 10 节，说明书一本，保修卡一份，合格证一份



手腕式高压报警器

采用非接触感应技术，报警准确，省电耐用，待机时间长达 12 小时。

作业人员佩戴本报警器后，在接近高压带电体一定距离时，根据电压等级相应的安全距离，报警器发出声光报警，提醒电气工作人员注意安全，避免发生高压触电事故。



重量	35kg
验电方式	非接触式
报警范围	1-110kv
工作频率	50Hz/60Hz
距离误差	± 10cm
报警方式	指示灯：指示灯 8000XL 可见光下可见 LED 灯 蜂鸣器：60db（相距 60cm）
防护等级	IP54
绝缘试验	AC3700V/rms

电压等级	安全距离	报警距离
1KV	\	0.1m
6.6KV	\	0.7m
10KV	0.7m	1.0m
35KV	1.0m	1.6m
66KV	1.5m	2.2m
110KV	1.5m	2.5m
220KV	3m	3.5m



四合一气体检测仪



绝缘子火花测零仪



接地线成阻测试仪

主要用于按照新安规要求对运行单位大量的携带型短路接地线、个人保护接地线完成成阻自动测试，自动判断其合格与否。科学的评价接电线的截面、材质、接头压接、有无断芯等全面质量，以对新接地线验收，对已应用中的接地线进行可用性的科学评价。

测试电流：10A，20A，30A 测试范围：0 ~ 199.99mΩ 精度：0.5 级
 接地线测试端子：2 ~ 5 端 电源：220 ± 10% 50 ± 5Hz



六氟化硫气体检测仪

检测仪单一气体检测仪，是一款采用模块化设计、具有智能化传感器检测技术、整体隔爆（d）结构、固定安装方式的有毒气体监测仪。标准配置为带点阵 LCD 液晶显示、三线制 4~20mA 模拟和 RS485 数字信号输出，可选配置为可编程开关量输出等模块，根据用户需求提供定制化产品，还支持输出信号微调等功能，方便系统组网及维护。

广泛适用于采油、冶炼、化工、市政、污水处理、电力、煤气、采矿、隧道施工、消防、仓储、造纸、制药、酿造等有毒有害气体浓度的场所。

