

## 高压交流验电器产品技术规格

有关规定:

- 1、投入使用的高压验电器必须是经电气试验合格的验电器，高压验电器必须定期试验，确保其性能良好。
- 2、使用**高压交流验电器**必须穿戴高压绝缘手套、绝缘鞋，并有专人监护。
- 3、在使用验电器之前，应首先检验验电器是否良好、有效外，还应在电压等级相适应的带电设备上检验报警正确，方能到需要接地的设备上验电，禁止使用电压等级不对应的验电器进行验电，免现场测验时得出错误的判断。
- 4、验电时必须精神集中，不能做与验电无关的事，如接打手机等，以免错验或漏验。
- 5、对线路的验电应逐相进行，对联络用的断路器或隔离开关或其他检修设备验电时应在其进出线两侧各相分别验电。
- 6、对同杆塔架设的多层电力线路进行验电时，先验低压、后验高压、先验下层、后验上层。
- 7、在电容器组上验电，应待其放电完毕后再进打。
- 8、验电时如果需要使用梯子时，应使用绝缘材料的牢固梯子，并应采取必要的防滑措施，禁止使用金属材料梯。
- 9、验电完备后，应立即进行接地操作，验电后因故中断未及时进行接地，若需要继续操作必须重新验电。

**高压交流验电器**使用方法及注意事项:

使用验电器时必须注意其额定电压和被检验电气设备的电压等级相适应，否则可能会危及验电操作人员的人身安全或造成误判断。验电时操作人员应戴绝缘手套，手握在罩护环以下的握手部位，先在有电设备上检验，检验时应渐渐将验电器移近带电设备至发光或发声时止，以确认验电器性能完好，有自检系统的验电器应先揿动自检钮确认验电器完好，然后再在需要进行验电的设备上检测，检测时也应渐渐将验电器移近待测设备，直至触及设备导电部位，此过程若一直无声、光指示，则可判定该设备不带电，反之，如在移近过程中突然发光或发声，即认为该设备带电，即可停止移近，结束验电。另外，风车型验电器只适用于户内或户外良好天气下使用，凡雨、雪等环境条件下，禁止使用。

验电器规格表

种类	规格	单位	备注
放电棒 (不带 线)	10KV、35KV、 110KV、220KV	根	根据 客户 需 要，
低压验 电器	0.1-10KV、 GDY-0.4KV、 0.4-10KV	支	绝缘 杆可 再加
高压验	110KV、220KV、	支	

电器 (AC) 交流 风车验 电器	330KV、500KV 可定制 10KV、35KV、 110KV、220KV GDY-10KV、 GDY-35KV、 GDY-66KV GDY-110KV、 GDY-220KV、 GDY-500KV	支	长。 详 情请 联系 客 服! 。
防雨验 电器	750V、1000V、 1500V	支	
直流验 电器	10KV、35KV、 20KV、110KV、 220KV、500KV	支	
组合式 验电器	10KV、35KV、 110KV、220KV	支	
手持工 频信号 发生器	10KV、35KV、 110KV、220KV	台	根据 客户 需 要， 绝缘 杆可 再加 长。
高压核 相仪 (有 线)	10KV、35KV、 50KV、66KV、 110KV、220KV	台	详 情请 联系 客 服!
高压核 相仪 (无 线)	10KV、35KV、 110KV、220KV	台	
零值测 零仪头 直放、 阻放放 电棒	110KV、220KV 10KV、35KV、 110KV、220KV	个	
信号发 生器	6KV、10KV、 35KV、110KV、 220KV	个	

尊敬的用户：感谢您关注我们的产品，本公司除了有此产品介绍以外，还有高压测量仪，高压绝缘垫，高压核相仪，继电保护测试仪，耐电压测试仪价格，便携式直流高压发生器，变频串联谐振耐压试验设备等，您如果对我们的产品有兴趣，咨询。谢谢！