

电线老化性能测试，陶瓷的耐磨性测试

产品名称	电线老化性能测试，陶瓷的耐磨性测试
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

电线老化性能测试，陶瓷的耐磨性测试

可以使用同时满足以上所有条件的耐电压综合测试仪。

（3）测试电路

测试电路如下图布置：

（4）测试样本

对测试样本无特别要求。

（5）测试步骤

A、按照电路连接图连接好电路

B、试验电压：试验样品应承受规定大小和性质的直流电压

C、加电压点：连接器的试验电压应加在间距*近的接触件之间，以及连接器外壳和*靠近外壳的接触件之间，同轴接触件的试验电压应加在内 外导体之间，只有试验电压连接到试验样品之间的连接方法有重大影响时，才给以规定连接方法。

D、加压速率：除非另有规定，试验电压尽可能均匀地从零上升至规定值其速率约为500V/s（直流）。

E、加压持续时间：除非另有规定，试验电压加至规定值后，应持续60秒。当有

测试夹具 测试夹具

耐电压综合测试仪

被测件

规定时，厂内质量一致性试验时的保持时间可降至*少5秒。

(6) 测试结果

试样在施加相应规定的试验电压和持续时间内，无任何闪络放电，或者试验回路电流不随时间而增大（有泄漏电流要求的参照泄漏电流的要求，使用电流表进行测试），则可认为试样通过耐受直流电压试验，如果在试验期间内出现电流急剧增加，甚而直流高压发生器的线路开关跳闸，或试样不可能再次耐受所规定的试验电压，则可认为试样已击穿。

(7) 注意事项

- A、直流高压发生器应有快速过电流保护装置，以保证当试样端部或终端头发生沿其表面闪络放电或内部击穿时能迅速切除试验电源。
- B、试验区内应有接地极，接地电阻小于4 Ω ，直流高压发生器的接地端和试样的接地端均与接地极可靠连接。