

# 有关GJB3947A-2009绝缘耐压泄漏电流试验测试内容有哪些项目

产品名称	有关GJB3947A-2009绝缘耐压泄漏电流试验测试内容有哪些项目
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

## 产品详情

GJB3947A-2009《军用电子测试设备通用规范》标准中要求对样品进行安全安全认证时，设备应符合GB4715-2009《军用电子设备电源输入端与机壳之间绝缘电阻的试验》标准的要求。在潮湿环境下，有绝缘要求的外部带电端子与机壳之间的绝缘电阻在试验电压下应满足要求。绝缘电阻和潮湿试验的绝缘电阻需要做潮湿试验。

### 2、介电强度试验：

设备电源输入端与机壳之间，有绝缘要求的外部带电端子与机壳之间的介电强度需要满足要求。

试验时，不应出现击穿，飞弧和闪烁现象，试验时间为1min。

AC220V应施加AC1500V的耐压试验。

质量一致性检验时，施加在测试点上的试验电压应保持2-5s以上。

试验电压应该是与载流电路工作电压相应的直流或交流电压。

### 3、泄漏电流试验：

设备工作期间，应测量外壳与地之间的泄漏电流。单台设备泄漏电流应不大于3.5mA。

### 检测标准与测试方法：

GJB3947A-2009军用电子测试设备通用规范

检测标准有GJB3947A-2009检测标准中电气安全试验认可的实验室相对较少，可以出具CNAS检测报告的

检测咨询罗工。