

电容电阻rohs认证办理需准备的资料

产品名称	电容电阻rohs认证办理需准备的资料
公司名称	深圳市亿博科技检测认证公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道银田工业区侨鸿盛文化创意园A栋219-220
联系电话	027-87609413 13543272815

产品详情

电容电阻指电容对电流的阻碍作用。存在于交流电路中。因为交流电能通过电容，而直流电不能通过电容。导体对电流的阻碍作用就叫该导体的电阻。电阻在电路中起分压、分流、限流等作用。

电容是表征电容器容纳电荷的本领的物理量，非导电体的下述性质:当非导电体的两个相对表面保持某一电位差时（如在电容器中），由于电荷移动的结果，能量便贮存在该非导体之中。电容在电路中起滤波、耦合、旁路、定时、谐振等作用。

RoHS代表有害物质限制，并影响整个电子行业和许多电子产品，欧盟RoHS认证，也称为指令2002/95/EC，于2002年起源于欧盟，限制使用电子电气产品中的六种有害物质，自2006年7月1日起，欧盟市场上的所有适用产品必须符合RoHS标准。

一、电容电阻ROHS测试需要提交的资料：

- 1.完整填写申请表及保证书，注明出报告种类(中文或英文)，并提供报告上相应的中英文。
- 2.成品样品两个，用于核对报告。
- 3.零部件测试报告和整机测试报告;
- 4.提供产品测试报告一览表。
- 5.材料清单(BOM)。
- 6.成品的结构简单剖视图(建议提供，以便核对)。
- 7、产品说明书或规格性能描述，产品质量控制图(如有)

8、整机RoHS符合性声明(DoC)。

二、电容电阻RoHS认证办理步骤：

- 1.测试：进行现场或XRF测试和/或实验室邻苯二甲酸盐溶剂萃取测试，以确定十种受限RoHS物质的值。
- 2.流程审核：现场检查符合RoHS要求的所有适用制造流程。
- 3.文件审查：审查所有供应商的物料清单，技术文件，装配图，材料声明，测试报告以及合格/合格证书。

技术文件必须包含以下内容：

- (1)一般产品描述和设计结构信息
- (2)材料，零件和子组件的风险评估
- (3)有关材料，零件和子装配体的符合性信息
- (4)制造文件和记录
- (5)统一的标准，规范和符合性程序

4.认证声明：成功审核后，将颁发RoHS合格证书(也称为合格证书或合格声明)。