

电源适配器如何办理UL报告，测试内容有哪些

产品名称	电源适配器如何办理UL报告，测试内容有哪些
公司名称	宁波华准检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	鄞州区百丈路崇光大厦1907室
联系电话	057456570656 13866987018

产品详情

电源适配器UL62368报告申请办理机构。电源适配器又叫外置电源，是小型便携式电子设备及电子电器的供电电压变换设备，常见于手机、液晶显示器和笔记本电脑等小型电子产品上。但一般这类产品想要在亚马逊平台上销售是需要办理UL测试报告的。

UL 62368标准是美国UL报告中的安规标准，IEC/EN/UL 62368-1标准适用范围——新标准广泛适用于各种高科技产品，包括：

UL 62368是IT类电源的一个北美安规标准，主要是针对电源的温升、耐压、绝缘等提出的要求，该标准广泛适用于各种高科技产品，包括：

- 1、计算机和网络产品：服务器、计算机、路由器、笔记型/台式计算机和其应用的电源供应器；
- 2、消费性电子产品：功放（功率放大器）、蓝牙音箱、有源音箱、家庭影院系统、数字相机和个人音乐播放器；
- 3、屏幕和显示设备：显示器、电视和数字投影机；
- 4、通讯产品：网络基础架构设备、无线及移动电话，以及同类通信装置，包括电池驱电装置；
- 5、办公室设备：复印机和碎纸机；
- 6、同类音视频、信息及通信科技设备：用于家庭、学校、数据处理中心、商业和环境的装置。

电源适配器UL 62368报告测试项目

- 1、输入输出测试（input/output）
- 2、漏电流（Leakage current from enclosure measurement）

- 3、触电电流 (Risk of Electric Shock)
- 4、正常以及异常温升测试 (Normal&Abnorma Temperature Test)
- 5、异常测试 (Class P) -Fault Condition Tests Electronic Ballasts (Class P)
- 6、介电常数测试 (Dielectric Voltage Withstand Test)
- 7、跌落测试 (Drop Test)
- 8、冲击测试 (Compact Test)
- 9、拉力测试 (Strain Relief Test)
- 10、外壳应力测试 (Mold Stress Test)
- 11、潮态测试 (Humidity Test)
- 12、淋雨测试 (Water-spray Test)

电源适配器UL 62368报告办理流程

- 1、填写申请表
- 2、申请方提交产品资料
- 3、申请人确认报价，提供样品
- 4、安排产品进行测试
- 5、测试通过，报告完成
- 6、项目完成，颁发UL测试报告。