

移动电源办理ROHS认证

产品名称	移动电源办理ROHS认证
公司名称	权检认证（深圳）有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市坪山区坑梓街道双秀路2号1楼
联系电话	0755-32992235 13973950985

产品详情

移动电源作为消费电子产品,需要取得多种检测报告和认证才能销售上市。主要的检测报告和认证为:1. 安全技术检测报告:通过高温放置测试、跌落测试、过充电测试等验证移动电源的安全性,满足GB31241-2014《移动电源安全专用标准》等标准要求。作为申请安全认证如3C认证的技术依据。2. EMC检测报告:测试移动电源对环境的电磁干扰和自身的抗干扰能力,满足GB/T 17626.2《信息技术设备电磁兼容性第2部分:抗扰度要求》等标准。确保移动电源使用时不会对周边设备产生电磁干扰。3. 能效比检测报告:测试移动电源的能量转换效率,满足GB/T 32389《移动式蓄电产品能效限定值及能效等级》标准。用于评定产品的能源效率等级。4. ROHS检测报告:检测产品中铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚的含量,证明产品符合欧盟ROHS指令要求,无毒无害。这是欧盟市场的强制性要求。移动电源申请ROHS认证需要提供第三方测试机构出具的ROHS检测报告。检测机构会对产品母材及成品进行化学分析测试,确认产品中限制用物质的含量是否超过ROHS规定的限量要求。测试通过后,授权机构方可签发ROHS证书。证书无固定有效期,但产品升级或换代时需要重新申请并测试认证。移动电源企业申请各项检测和认证报告时,应选择专业的第三方机构,确保报告和证书。同时,企业需要严格按照移动电源的技术标准和检测方法要求设计和生产产品。确保产品本身满足安全、EMC、能效和环境保护的相关技术条件,这是检测与认证顺利过关的基础。当移动电源产品升级或开发新品种时,也要提前考虑与原有产品认证项目和检测要求的变化。选择检验机构共同研究新产品的检测要求和可能的风险。制定产品检测认证规划并进行有针对性的认证申请,这可以最大限度降低检测试验不通过的风险,缩短上市时间。综上,移动电源作为消费性电子产品,市场准入和销售上市前需要取得各类强制性检测报告和认证。企业应提高对技术标准和认证要求的理解度。全面预见不同市场对产品的技术限制条件,并在产品设计初期进行考量。与第三方检验机构的有效合作,制定科学的产品认证规划与申请方案,这是企业降低认证风险,加快产品上市步伐的重要举措。

详情欢迎致电我们。