

纽扣电池UL4200A检测报告哪里办理

产品名称	纽扣电池UL4200A检测报告哪里办理
公司名称	深圳万检通检验机构
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道三围社区航空路36号华盛泰D栋3F
联系电话	13543507220 13543507220

产品详情

UL4200A认证是由美国UL认证机构针对纽扣电池进行的一项测试标准，它主要评估纽扣电池的安全性能和防儿童误食能力。办理含有纽扣电池的产品UL4200A检测报告的申请，需要选择一家合格、可xinlai的认证机构来进行UL4200A检测报告的申请，一般费用在2000-3000元，具体流程如下：

选择认证机构：选择具有相关资质和经验，能够提供UL认证服务的机构。

准备资料：准备产品的详细技术规格、设计图纸、使用说明书等相关资料，并确保这些资料符合UL4200A标准的要求。

检测项目确认：与认证机构沟通确认UL4200A标准适用于产品，并确定需要进行的具体检测项目。由于UL标准有多个版本，确保选择正确版本的标准。

进行检测：将含有纽扣电池的产品提供给认证机构，他们将根据UL4200A标准对其进行相应的测试和评估。

需要注意的是，UL4200A认证的费用和时间因产品、测试要求和实验室的不同而有所差异。具体费用可以向认证机构咨询，以获取准确的报价。

UL4200A:2023安全标准有哪些测试？

1. 滥用测试

便携式产品跌落3次，手持式产品跌10次（每次从1米高处跌至水平硬板上）。

外壳或电池腔体盖、门要经受2J的冲击测试，测试3次。

碾压测试：330N的力作用于暴露面10秒，力通过近似100mm x 250mm的平面施加。

在a、b、c测试完后，通过IEC 61032的测试棒11施加45N的力，持续10秒，电池不得变成可触及。测探时，电池腔盖、门不需要打开以及保持正常功能。

2、安装牢固性测试：对于“不让使用者移动或更换的电池”的安装牢固性，通过一个勾，使用20牛的朝外向的力持续10秒，电池不得被分离出来。

相关生产或出口纽扣/硬币电池类或含纽扣/硬币电池类产品的企业请时刻关注相关标准更新，及时调整生产工艺，严格管控产品质量，确保产品符合相关管控要求。如果您有含有纽扣/硬币电池的产品需要进入美国市场，则需要在向消费者提供产品之前对其进行测试，以证明它们符合安全标准。