

平台要求纽扣电池或硬币电池的产品办理UL 4200A报告

产品名称	平台要求纽扣电池或硬币电池的产品办理UL 4200A报告
公司名称	东莞市威达检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	东莞市虎门镇北栅社区东坊工业区
联系电话	0769-86971059 13728187532

产品详情

UL 4200A是关于可拆卸电池产品的安全标准，特别关注纽扣电池或硬币电池的安全使用。该标准涵盖了家用消费类产品，并旨在评估含纽扣/硬币电池的消费品在使用中的风险，特别是在日常使用中有可能被儿童触及并摄入造成伤害的风险。

UL 4200A标准要求使用纽扣电池或硬币电池的产品应设计为将儿童取出、摄入或吸入电池的风险降至更低。它包含一系列性能测试，如应力释放测试、跌落测试、冲击测试等，以确保产品的安全性。

UL4200A新标准是一个关于含纽扣电池或硬币电池的消费品的强制安全标准，旨在评估这些消费品在日常使用中可能被儿童触及并摄入造成伤害的风险。该标准的主要更新内容如下：

电池仓设计：要求包含可更换纽扣电池或硬币电池的电池仓必须固定，使它们需要使用工具或至少两个独立且同时的手部动作才能打开。这一规定旨在防止幼儿轻易接触到电池。

电池防护：电池仓不得允许电池因正常使用和滥用测试而被触及或脱出，这进一步确保了电池的安全使用。

标签和警告要求：整个产品的包装必须带有警告标签，如果可行，产品本身也必须带有警告。随附的说明和手册也必须包括所有适用的警告，以提醒消费者关于电池的安全使用。

该标准在2023年9月作为终法规文件发布，决定采用UL4200A:2023作为强制安全标准，并同时编入16CFR part 1263。强制执行日期定为2024年3月19日。