

储能电源UL2743测试报告办理中心

产品名称	储能电源UL2743测试报告办理中心
公司名称	深圳市亿博科技检测认证公司
价格	.00/件
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

储能电源UL2743测试报告申请办理机构。随着市场对便携式储能电池的需求迅速增长，便携储能电源掀起了一波市场扩容热潮，其中，美国为中国便携式储能电池更大的出口市场之一。UL2743标准适用于便携式应急启动电源、便携式通信储能电源、便携式家用储能电源、便携式户外储能电源.....

UL 2743标准解析

产品范围设计：

便携式后备电源产品，其产品可能含有如下部分：

含有一个或多个电池，电化学电容器、电化学电容器模组；

内置的电池必须是铅酸电池或锂离子电池；

具备一个或多个输入，具备一个或多个输出；

带有汽车应急点火功能，其更大电压输出不超过24V；

可户外使用或短暂户外使用和户内使用；

带有气泵类似功能，报警灯或照明灯类似功能，

电压表，相关仪表；

逆变器，车充适配器，电池充电电路；

UL 2743标准更新主要内容

1、重新定义危险电压的限值，仅室内使用的产品安全电压不超过60 V dc,or 42.4 V AC峰值，户外使用的产品安全电压不超过30 V dc,or 21.2 V AC峰值。

2、规定UL2743适用的更大容量，超过上限则的产品划归到UL 9540：

3、新增便携式储能的定义：由单人不借助机械工具提起并移动，且不连接到电力系统的储能产品。

4、增加对于塑料外壳燃烧等级的例外情况：如果产品内部有金属或者满足燃烧等级V-1的内部罩壳，则塑料外壳燃烧等级更低可接受HB。

5、新增插座保护的要求：插座的保护要满足UL 1012中关于插座保护的要求。

储能电源UL2743测试报告申请资料

1、说明书英文

2、规格书

3、电路原理图

4、PCB板图

5、铭牌

6、申请表

7、关键元器件规格书

8、关键元器件清单和证书

储能电源UL2743测试报告申请流程

1、确定费用并签订合同；

2、递交样品，申请表以及相关资料；

3、安排测试，测试通过编写报告；

4、凭尾款证明领取证书报告和证书。