

美国移动电源UL2056的法规要求

产品名称	美国移动电源UL2056的法规要求
公司名称	肇庆斯捷检测技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省肇庆市怀集县怀城街道登云路一巷97号
联系电话	17725727213 13128821929

产品详情

移动电源作为亚马逊上的单品，被许多中国卖家所亲睐，但其安全问题也受到了多国相关机构的重视，每年都不乏移动电源因质量问题被强制召回且店家被处罚的新闻。

召回的原因主要为：可能会过热，造成火灾危险、外壳可能会破裂和脱落，露出内部金属部件，存在触电危险。

移动电源UL2056标准是美国针对移动电源终端产品推出的安全标准。UL 2056标准回应全球移动电源对安全标准的需求，避免消费者受到人身及财产的伤害，亦使制造商减低承受昂贵的产品回收及品牌受损风险。

移动电源UL2056的要求范围涵盖移动电源终端产品，又称可携式USB充电器或可携式备用电池电源，为低电压电子产品的外接移动电源补给设备。该标准适用于DC电源输入及输出均为60Vdc的产品。但不包括通过外部太阳能板或车载12Vdc电源端口供电的产品。

移动电源UL2056的法规要求包含哪些？

- 1.单一零件失效后不会形成爆炸、起火的风险（近年来，媒体曾报道了许多相关事例，原因首要都是因为单一元件失效，从而导致起火、爆破等风险状况。为此，UL2056规范着重要求此项，也是协助企业向消费者供给产品安全的决心和）。
- 2.资料有必要具备防火性。
- 3.产品的标明、运用说明等有必要清楚（移动电源产品是直接面向消费者运用，因而产品标明上有必要清楚）。

4.防止锂电池的意外事端。