移动电源GB/T 35590: 2017检测报告办理

产品名称	移动电源GB/T 35590 : 2017检测报告办理
公司名称	深圳市莫尼卡产品检测认证技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区石岩街道宝石科技园AB栋
联系电话	0755-23345400 13332906252

产品详情

随着智能手机的发展和普及,手机续航产品移动电源行业也蓬勃发展,全国各类移电源生厂商已经超过5¹000多家。但是移动电源美产品没有一个统一的制定标,产品品质参差不齐,不利于用户安全保障和市场良性发展。因缺少规范导致移动电源虚标现象等问题严重,甚至不时有爆炸毁物毁人新闻出现。不过从2018年7月1日起,该局面将会被改善:移动电源迎来新国标,《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》正式发布,所有生产的移动电源设计和生产必须符合标准GB/T35590。移动电源国家标准GB/T35590:2017规定了便携式数字设备用移动电源的技术要求、试验方法、质量评定程序以及标志、包装、运辅和贮存。尤其是对于额定容量、额定能量、环境适应性、安全性的规定。将为后续的产品设计和研发、监督抽查以及运辅鉴定提供更为准确的技术依据。移动电源国家标准GB/T35590答控范围

1、移动电源是指,由电也或电池组、相应的电路及外壳组合而成,可以提供稳定直流输出的非固定式电['] 源系统,并且不超过18kg的预定可由使用人员携带的电源。

。
2、规范适用于便携式数字设备用的前入电压不大于250V,输出直流电压不大于60V,单端口前出电流不大 于5A ,采用有线前出方式的移动电源。
移动电源国家标准GB/T 35590的要求GB/T 35590对E动电源各方面作出具体明确的要求,包括:外观标识 [■] 、性能、安全保护,安全性、电磁兼容性、环境适应性、限用物质的限量等。比如移动电源循环寿命应 不应低于300次,产品必须拥有具备过冲保护、过放保护、短路保护、过载保护、误操作保护等。移动电 源国家标准GB/T 35590及28项检测项目
1,外观及标识
2,接口
3,有交前出容量
4,容量保持能力

5,循环寿命	
6,转换效率	
7,输出电压	
8,纹波和杂讯	
9,充电状态下的电源适应性	
10,过充电保护	
11.过放电保护	
12,短路保护	
13,过载保护	
14,误操作	
15,整机电气安全	
16,电也和电地组	
17,材料阻燃	
18,应力消除	
19,受限制电源	
20.高温充电	
21.无线电骚扰	
23,恒定显热	
24,温度循环	
26,碰童 ************************************	
27,自由跌落	
28,限用物质限量	
00000000D/T 0550000000000000000000000000000000000	n\nnn nnnnnnnnnnnnnnnnnnnnnnnnnnnnnnnn