移动电源3C认证,锂电池CCC认证,CCC认证,3C认证机构

产品名称	移动电源3C认证,锂电池CCC认证,CCC认证,3C 认证机构
公司名称	GTG广测集团
价格	.00/件
规格参数	GTG广测集团:CCC认证专业机构 GTG技术实力:博士领衔技术团队,一对一技术 支持 GTG测试优势:实验室24小时运转,测试快数据 准
公司地址	广东省东莞市松山湖园区总部二路11号
联系电话	13712176953 13712176953

产品详情

依据《市场监管总局关于对锂离子电池等产品实施强制性产品认证管理的公告》(2023年第10号),自2 023年8月1日起,指定认证机构正式实施新纳入产品的CCC认证,按照强制性产品认证实施规则开展认证工作。

CCC认证注意事项:

- 1)根据GB31241-2022版标准要求,电池和电池组的容量要大于或者等于额定容量才能作为试验样品,所以提供的所有样品必须足容。
- 2)额定能量如果修约的话,无论是电池还是电池组都必须要向上取整。
- 3) 对于表面积大于10cm²的电池组,"型号、额定容量、额定能量,充电限制电压、标称电压、生产厂"等中文引导词应在电池组本体上标出并与具体内容对应。
- 4)确保参数表中的参数符合要求。如:放电切断保护电压 电池组放电终止电压 电池放电终止电压 电池放电截止电压。

变形认证标志的使用说明:

对于受体积限制的锂离子电池,允许印刷/模压变形认证标志,即"中国强制性认证"英文缩写"CCC"字样,字号与锂离子电池外形尺寸相适应。

CCC认证申请所需资料: 1.认证申请书 2.认证委托人、制造商、生产企业营业执照 3.确认申请人、制造商是否一致(申请人制造商工厂不一致,要确认OEM或者ODM协议,需要加盖 公章扫描件) 4.测试申请表(包括安全关键件清单,工作参数,电池铭牌,电池组铭牌,电池内部剖面图,电池组电路 图及layout图) 5.电池、电池组规格书、中文铭牌 6.生产企业工厂质量保证能力自我评估报告/声明(必要时); 7.工厂检查调查表(必要时); 锂离子电池和电池组安全认证单元划分及送样要求 系列划分规则 电池 (Cell) 1.正、负极材料、隔膜、电解液相同; 2.安全设计相同(如泄压阀等); 3.形状尺寸相同(圆柱形、方形等); 4. 装配方式相同(卷绕式、叠片式); 5.类型相同(硬壳、软包); 6.标称电压相同,额定容量变化20%以内。 电池组(Pack) 1.标称电压、额定容量相同; 2.组成电池类型相同(含串并联方式); 3.保护电路设计布局相同; 4.内置式,外置式分开评估。

· 送样原则及送样数量

原则上,按以下方式送样:

1.送样原则:对于电池,同一单元内系列型号以最大容量向下递减20%为一个区间,送每个区间内最大容量产品型号进行全部试验项目,中间容量(或最接近)和最小容量(或最接近)产品型号分别进行第6.1(高温外部短路)、6.2(过充电)和7.6(挤压)条试验;

2.送样数量:

- a.电池送样24个(可多送6个备用样品);
- b.电池组送样37个(可多送3个备用样品)。

注:

- 1) GB 31241-2022电池、电池组均需进行容量测试;
- 2) 电池组的参数应与其内部组成电池的参数相匹配。

GTG广测集团欢迎广大有CCC认证需求的客户咨询了解详情。