

怎么办理LED驱动电源3C认证？

产品名称	怎么办理LED驱动电源3C认证？
公司名称	国瑞中安集团一站式CRO
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区宝新科技园2#厂房B栋一层
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

LED驱动电源3C认证怎么办理？

一：电路性能测试

- 1.输入浪涌电流2.输出电流，输入功率，输入功率的因素，工作效率3.输出电流纹波及冲击电流
- 4.电源调整率5.裁调整率6.温度漂移系数7.温度测试8.输出过流保护值和短路保护（OCP和SCP）
- 9.出电压过压保护（OVP）10.冲幅度及暂状恢复时间11.启动时间及维持时间

二：外观及机械性试验

标准：GB4208-2008

- 1.金属外壳2.塑料（聚合物）外壳3.输入输出接口及亮度控制接口4，结构

三：环境可靠性试验

标准：GB/T2423.1-2001,GB/T2423.2-2001,GB/T2423.3-1993

- 1.气候环境适应性2.振动要求3.可靠性要求

四：安全LVD测试

标准：GB19510.14-2006,GB19510.1-2009,GB16895,GB7000.1

1.一般要求2.防止意外接触带电部件的措施3.防止电击的措施4.接地装置5.爬电距离和电气间隙6.防潮和绝缘7.介电强度8.异常状态9.故障状态10.螺丝，截流部件与连接件11.耐热，防火及耐漏电起痕12.耐腐蚀

五：电磁兼容EMC试验

标准：GB17743，GB17625,GB17626

1.无线电骚扰限值2.谐波电流3.电压波动和闪烁限值4.静电放电抗扰度5.射频电磁场辐射抗扰度6.电快速瞬变脉冲群抗扰度7.浪涌冲击抗扰度8.倏尔电流及射频场感应的传导骚扰抗扰度9.工频磁场抗扰度10.电压暂降抗扰度