iec60825是测试什么的项目

产品名称	iec60825是测试什么的项目
公司名称	深圳市中质技术服务有限公司
价格	100.00/次
规格参数	机构:中质检测 机构:ZTS 地址:深圳
公司地址	深圳市光明区玉塘街道玉律社区第七工业区第1 栋808
联系电话	13570818192 15302779016

产品详情

iec60825是测试什么的项目

激光产品IEC60825测试报告解读

近期,针对激光产品要求FDA注册号+产品的IEC测试报告

IEC/EN60825-1标准中的定义如下:

1:类激光产品在相应波长和发射持续时间内,人员接近激光辐射不允许超过1类可达发射限值(见8.2和8.4 e)的激光产品。

2:1M类激光产品在302.5nm到4000nm波长范围内的激光产品。在相应波长和发射持续时间内(见8.4e)人员接近激光辐射不允许1类可达发射限值,辐射水平根据9.2g 测量,但采用比1类激光产品更小的光阑或距离表观光源更远的距离进行测量。

激光产品FDA认证需要提供的资料如下:

- 1.申请表格,
- 2.英文说明书,
- 3.电路图,
- 4.PCB布局图,
- 5.元件清单,

- 6.CD 机芯规格书或是JAQ报告, 包括激光波长范围,
- 7.激光通路图,
- 8.标签电子档,
- 9.品保方面的检测流程图; 生产, 安装流程图, 从来料到入仓的整个过程,
- 10.整机测试, 如耐久性测试, 振动测试, 高温高湿测试等,
- 11.一个完整样品