

印制电路板线路板高低温测试怎么办理

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 印制电路板线路板高低温测试怎么办理 |
| 公司名称 | 全球法规注册CRO-国瑞IVDEAR |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 光明区邦凯科技园 |
| 联系电话 | 13929216670 13929216670 |

产品详情

印制电路板线路板高低温测试怎么办理

印制电路板又称为印刷线路板，是重要的电子部件，是电子元器件的支撑体，是电子元器件电气连接的载体。印制电路板进行高温，低温循环往复的试验，以检测和筛选相应的技术。

为什么办理高低温测试？

高低温测试又称高低温循环测试，是环境可靠性测试中的一项。基本上所有的产品都是在一定的温度环境下存储保存，或者工作运行。

有些环境下的温度会不断变化，时高时低。这种不断变化的温度环境会造成产品的功能、性能、质量及寿命等受到影响，会加速产品的老化，缩短产品的使用寿命。如果产品长期处于这种大幅度交替变化的高温、低温环境下，则需要具备足够的抗高低温循环的能力。

印制电路板高低温试验：

印制电路板进行85度高温连续测试2个小时，然后在-40 的地方持续测试两个小时，这样的测试程序要连续完成20个回合。进行类似的试验，只要在高低温试验箱的控制器上输入相应的测试程序，即可自行智能化运行20个回合，甚至更多。