



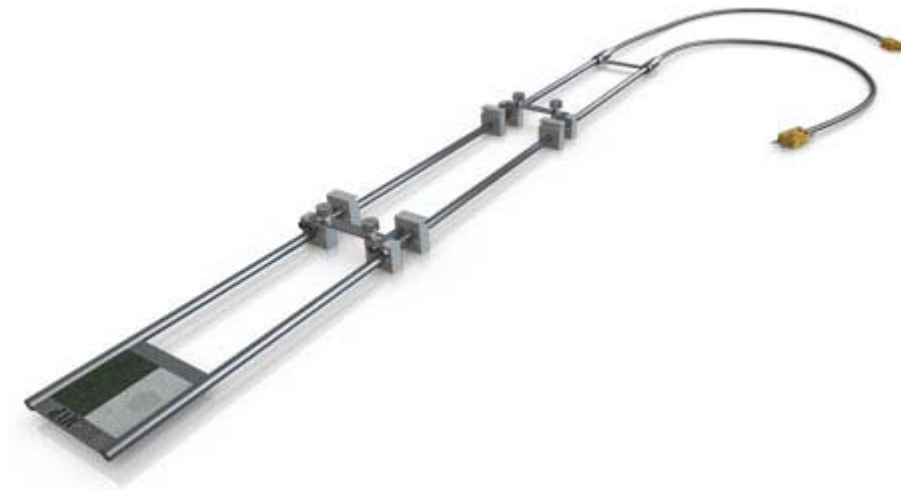
智能测温技术=PCB 测温技术

SPC 图表

适合各种宽度

简单方便结合 KIC 测温仪技术

24 小时客户支援服务



不再需要 PCB 测温板的抽检测温

通过对你的 PCB 板进行单独测温而为 MVP 设定程序,后续进行的测温只需使用 MVP 而无需再用生产的 PCB 板子。这一程序的运行避免了 PCB 板的浪费。

采用 MVP 测温与采用 PCB 的测温完全一样

为定期检查回流炉的变化而设计的测温装置已被使用多年。问题在于如何把检测设备的装置数据和实际生产 PCB 板的曲线进行有效地结合。KIC 的专利传感技术使 MVP 装置能提供代表 PCB 板的准确测温的数据。只能将热电偶贴到 PCB 板的关键元器件上并放置于 MVP 上,以获得初始的程序设置。后续的测温工作只需使用 MVP 而不再需要 PCB 板,当然, MVP 将会准确测量生产板的曲线。通过使用当时调温用的 PCB 和 MVP 每一个热电偶,测量当时的炉内热风对流的温度情况,并与测试板上的测温热电偶所实际测得的温度环境进行比较、记录和运算。这样当测试板完全经过整个炉子后,也就是整个焊接工艺完成后, MVP 固定热电偶就能够计算相互完整的,和实际测温板上的一条温度曲线,所以 MVP 显示出的曲线与 PCB 在同一时间经过炉子的温度曲线是一致的。

MVP

长:.....24.5" (622mm)
宽:.....3.125" (79.4mm)
高:.....1.25" (31.8mm)
重:.....0.6lbs (0.272Kg)
热电偶温度范围.....350°C

Carrier

长:.....13.75" (349mm)
最小宽度:.....3.5" (88.9mm)
最大宽度:.....23.5" (597mm)由链宽限制
重:.....1.25 lbs (0.57Kg)

MVP 设置程序的 PCB

板长最大值:.....16" (407mm)
板宽最大值.....24" (610mm) 由链速限制
板长最小值.....4.5" (114.3mm)
板宽最小值.....3.5" (88.9mm)

材料使用: 不锈钢, 铝及其它专有绝缘材料

计算机配置

系统最低要求

800 MHZ 处理器 / 256 Mb 内存
2 GB 有效存储空间 (用于产品历史记录)
视频 1024 x 768 分辨率 / 16-位
1 个 USB 端口 (用于数据下载)
1 个并行端口或 USB 端口 (用于软件钥匙选项)
Microsoft® Windows® 2000, XP, Vista or 7. (32-bit or 64-bit)