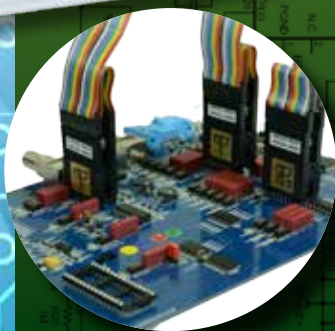


RE1024/2048 电路板反求系统

高效、准确、便捷
反求电路板！





RE1024

RE1024/2048 电路板反求系统

RE1024/2048 是为高效、专业从电路板上求取高质量的电路图所设计。该系统包括：PC 控制多通道硬件测试系统、SYSTEM8 Ultimate 控制软件、专业绘图软件三部分。

RE1024/2048 电路板反求系统通过学习被反求电路板上各器件的连接关系并生成一个网络表（器件和器件连接关系的列表），将产生的网络表导入到专业绘图软件中生成高品质的电路图。

主要参数：

测量通道	1024/2048 通道
供电	外接 12V 直流电源
工作电压	85 - 264 VAC (13A 电源插座)
工作频率	47 ~ 63Hz
开路电压	5.5V
最大短路电流	10mA
典型测量电流	10uA
短路阈值	9.5 Ω
外形尺寸	48 × 31 × 33 cm
外置通讯接口	USB 通讯端口

主要特点：

- 摆脱了传统的人工绘图繁琐，极大提高了工作效率，降低成本，反求过程高效、准确、便捷
- 测试通道 1024 路，最高可扩至 2048 通道
- 12000 种器件库，可通过器件编辑器自定义器件库，可以快速扩充器件库
- 软件具有自动指导用户在被反求电路板上放置和移动测试夹具的功能，软件将生成最佳的夹具组合次序和移动次序，以便反求到电路板上所有可能的连接关系
- 测试结果数据可通过软件进行导入及导出
- 用户可自定义各种测试夹具和连接器，便于器件连接
- 独立探笔通道、焊接线缆束以便解决无法使用夹具连接的情况
- 使用安全的小信号技术，确保反求过程安全性
- 可只对局部电路进行反求、绘制电路图
- 重复反求和验证
- 反求过程可以在任意阶段暂停、重新开始和终止，测试结果随时保存
- 系统自动优化测试步骤，提示夹具的移动和放置，无漏测，确保结果准确
- 中英文测试软件，提供免费软件的升级服务
- 备有脚踏开关，自动夹具定位功能

软件图：



总代理:北京金三航科技发展有限公司(英国ABI代理) 

电话:010-82573333 网址:<http://www.ic168.cn> 地址:北京市海淀区苏州街18号长远天地大厦A2座711室 邮箱:h4040@163.com