



## 51 系列模拟控制器(板)

详细产品规格 - 请点击 [cn.100y.com.tw](http://cn.100y.com.tw)



- 可模拟8051, 8751, 89C51 及8031(可扩展模拟89C1051/2051)
- 透过PC RS-232 界面下载程式执行, 免插卡.
- 可模拟程式记忆体 64K(32K ON BOARD)
- 含备份电池可长时间保存已下载的程序.
- 具手动执行程序功能, 可在无PC 情况下, 以手动执行使用者程式
- CLOCK 可选用内部12MHZ 或使用者的频率.
- 可定址外部资料记忆体64K, 系统不占用任何位址.
- 具1, 0命令, 方便目标板上记忆体, 界面IC 硬体除错.
- 可测试目标板上记忆体.
- 完美的PC 操作软体, 将软体编辑, 组译, 模拟置于同一画面, 不必为修改原始程式而必须跳出操作软体.

100Y 编号	厂商编号	说明
9895	KSM-51	8051/31 模拟板



### 功能与特点:

- CPU: 使用8031(亦可自行更改为8032, 8751, 8752, 8951, 8952)
- 8255(或89C55):提供24点的输出/入.
- ROM: (预留IC 插座)可使用唯读记忆体(ROM) 2764, 27128, 27256或27512.
- RS-232 界面: 预留RS-232 界面IC (MAX232 或ICL232)插座.
- D 型25PIN 连接器: 可连接RS-232 传输线.
- 系统频率: 可选择12MHZ石英晶体或自行加接石英晶体的频率.
- LED指示器: 16个LED 指示器含驱动电路, 可供实验或系统测试用测试逻辑位元准.
- 指拨开关: 8位元指拨开关可供实验或系统测试用输出逻辑位元准.
- 万用焊点: 307个万用焊点, 可加接1个40 Pin IC 或16 Pin IC.
- PC 板尺寸: 168\*78mm
- 含完整线路图及测试范例程式.

100Y 编号	厂商编号	说明
10945	MB-51	8051/31 单晶片模拟板



### 特色:

- 可作MCS51/PIC 系列单晶片的实习
- 可搭配任何厂牌的模拟系统
- 系统实际采 CPU 独立, 界面分离方式
- 全部电路都可由使用者以排线连接, 但性组合电路
- 无需焊接, 节省时间, 如同面包板或万用板实验
- 电源部分采2种输入, 可直接使用9V 500mA 的Adapter 或DC 5V 输入
- 可配合坊间各种 MCS51, PIC 系列书籍实习
- 提供20几种单元电路

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明
11039	UP-1	LEAP	MCS48/51/PIC 万用实验板



- 使用MCS51 或 AVR 系列单晶片
- 16位元输入, 16位元输出
- 工作电压: 12VDC-24VDC
- 系统操作频率: 12MHZ
- PC 板尺寸: 106\*154mm
- 输入端为光隔离器, 可选电压输入或干接点输入模式
- 输出端为达灵顿开集极电路, 可驱动电器或电磁阀
- 完整的隔离回路设计
- 可加装塑料架后使用在 DIN 标准的 TS15, TS32 及TS35 三种轨道.

100Y 编号	厂商编号	说明
31609	UP-202A	8051 单晶片工业控制模板

[cn.100y.com.tw](http://cn.100y.com.tw)

胜特力电子有限公司



服务专线: 台湾: 886-3-5753170  
 传 真: 台湾: 886-3-5753172  
 E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787  
 深圳: 86-755-83640655  
 深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699  
 上海: 86-21-64605107  
 上海: 100y-1@163.com