

产品名称：锂电池电极击穿分析仪

型号：CS9927LB



性能特点

- ❖ 具有安全防电墙功能，能自动检测输入电源是否正确
- ❖ 输出高压可变频，范围 40.0~400.0Hz，分辨率 0.1Hz。可作为可变高压源使用
- ❖ 具有键盘锁功能，防止操作者修改测试参数，保证被测体按照设定的参数进行测试
- ❖ 线性功放驱动输出正弦波电压(电流)，波峰因数在 1.3~1.5 范围内
- ❖ 采用 240*64 绘图型液晶显示器显示，人性化的界面设计
- ❖ 具有中、英文显示界面，可满足不同用户的不同需要
- ❖ 可预先设置保存测试参数：可设置 30 个文件，每个文件可设置 99 个测试步
- ❖ 选配 RS232、RS485、USB 接口、标配 PLC 接口

技术参数

型号			CS9927LB
ACW	输出 电压	范围	0.050kV ~ 0.500kV
		精度	± (2%读值+5V)
		分辨率	1V
	最大输出功率		50W (0.500kV/100mA)
	最大额定电流		100mA
	下限电流范围		0 ~ 99.9mA,0=不判断下限
	电流档位		200uA、2mA、20mA、100mA
	输出波形		正弦波
	输出波形失真度		≤2% (空载或纯阻性负载)
	波峰因数		1.3 ~ 1.5
	输出信号类型		DDS+功放
	电压上升时间		0, 0.3s ~ 999.9s 0=电压上升时间关
	测试时间		0, 0.3s ~ 999.9s 0=连续测试
	电压下降时间		0, 0.3s ~ 999.9s 0=电压下降时间关
	间隔时间		0.0s ~ 999.9s 0=间隔时间关
输出电压模式		N 模式	
BBD	输出 电压	范围	0.100kV (系统默认不可设置)
		精度	± (2%读值+5V)
		分辨率	1V
	最大输出功率		2W (0.100kV/20mA)
	输出波形		正弦波
测试时间		1.0s (系统默认不可设置)	
输出电压模式		N 模式	
电 压 表	范围	AC	0.050kV ~ 0.500kV
	精度		± (2%读值+5V)
	分辨率		1V
	显示数值		均方根值
电 流 表	范围	AC	0 ~ 100mA
	分辨率	AC	200uA 档 : 0.1uA, 2mA 档 : 1uA, 20mA 档 : 10uA, 100mA 档 : 100uA
	测量精度		≥2mA 为 ± (2%+5 个字), <2mA 为 ± (3%+5 个字)
	偏移功能		测试线及附件的的电流可以被减去
	测试模式		FLOAT 模式 : RETURN 端不接机壳
计 时 器	范围		0 ~ 999.9s
	分辨率		0.1s
	精度		± (0.1%+50ms)