

产品名称：程控电容器耐压漏电流分析仪

型号：CS18011B



性能特点

- 采用 TFT5.6 寸 640*480 彩色液晶屏显示设置参数和测试参数，显示内容丰富醒目。
- 直流输出 1.000kV/200mA 的情况下保证纹波电压有效值小于 3%。
- 直流测试时充电电流报警值和测试漏电流报警值分别设置。
- 直流电流测试的分辨值为 1nA。
- 直流耐压测试具有延时报警功能。
- 测试过程为：电压上升、测试、放电、等待。
- 具有自动放电功能，在放电时液晶屏实时显示电压值；

技术参数

型号		CS18011B	
DCW	输出电压	范围	0.010kV~1.000kV
		精度	± (1%读值+2V)
		分辨率	1V
	最大输出功率	200W	
	最大额定电流	200mA	
	电流档位	2uA、20uA、200uA、2mA、20mA、200mA 自动	
	纹波电压	纹波电压有效值<3%	
	最大充电电流	200mA	
	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, 0.3s~999.9s 0=间隔时间关	
	延时报警时间	0, 0.3s~999.9s 0=延时报警时间关	
电压表	范围	DC	0.010kV~1.000kV
	精度	± (1%读值+2V)	
	分辨率	1V	
	显示数值	均方根值	
电流表	测量范围	DC	0 ~ 200mA
	分辨率	DC	2uA 档: 0.001uA, 20uA 档: 0.01uA, 200uA 档: 0.1uA, 2mA 档: 1uA, 20mA 档: 10uA 200mA 档: 0.1mA
	测量精度	± (1%+量程 0.5%)	
计时器	范围	0~999.9s	
	分辨率	0.1s	
	精度	± (0.1%+50ms)	