

产品名称：程控医用泄漏电流测试仪

产品型号：CS9975FS/CS9975FS-05K



CS9975FS 示意图



CS9975FS-05K 示意图

### 性能特点

- 采用 65K 色 7 寸 TFT 宽屏（800×480）显示设置参数及测试参数，显示内容醒目，丰富。
- 前面板有两个 USB 接口，即可做 U 盘存储功能，亦可接条形码扫描枪。
- 测试仪可自动把测试结果以 EXCEL 表格的格式存储到 U 盘中。
- 可通过 U 盘升级软件。
- 泄漏电流测试人体网络符合 GB9706.1-2007（IEC60601-1）、GB4793.1-2007(IEC61010-1)标准。
- 泄漏电流提供 AC,AC+DC,PEAK,DC 四种检波方式。
- 测试时可显示各个开关的切换状态和测试人体网络。
- 可选择 GB9706.1-2007(IEC60601-1:1988)的图 16-图 27 的接线方式，可一次设定，自动完成测试。
- 提供测试所需的辅助电源，满足最小泄漏电流 10uA 的要求。
- 泄漏测试可量测 MD 端子电压，不需要外接电压表，符合 GB9706.1-2007、GB4793.1-2007（接触电流和保护导体电流的量测方法）的测试要求。
- 电压输出频率：50Hz、60Hz 可选。
- 标配 PLC 接口，选配 RS232, RS485 接口。

**技术参数**

型号		CS9975FS	CS9975FS-05K
技术 参数	输出 电压	范围	30.0V ~ 300.0V
		精度	± ( 2%读值+1V )
		分辨率	0.1V
	最大输出功率	无源 ( 需外置隔离稳压电源 )	500VA
	电压输出频率	-----	50Hz、60Hz 可选
	电流档位	200uA、2mA、20mA	20uA、200uA、2mA、20mA (注：GB4793.1 无 20uA 档)
	检波方式	AC、RMS、PEAK、DC	
	电流上限设定	0.1uA~20.00mA	0.01uA~20.00mA
	电流下限设定	0~电流上限	
	MD 人体网络	GB9706.1-2007、GB4793.1-2007	
	电压上升时间	(0.0 ~ 999.9)s 0=电压上升时间关	
	测试时间	(0.0 , 0.3 ~ 999.9)s 0=连续测试	
	间隔时间	(0.0 ~ 999.9)s 0=间隔时间关	
	辅助 电压	范围	30.0V~300.0V
精度		± ( 2%读值+1V )	
分辨率		0.1V	
泄漏电流表	测量范围	(0.000 ~ 20.00)mA	
	分辨率	20uA 档：0.01uA、200uA 档：0.1uA、 2mA 档：1uA、20mA 档：10uA	
	测量精度	± ( 2%+5 个字 )	
泄漏电压表	范围	30.0V~300.0V	
	精度	±(2%+1V)	
	分辨率	0.1V	