

电阻类测试仪器

TH2683A/B 型绝缘电阻测试仪

性能特点

- 4.3寸24色触摸液晶屏，分辨率480X272
- 中英文可选操作界面
- 绝缘电阻、漏电流双显示
- 清零功能
- 针对容性材料的接触检查功能
- 快速测试：30ms/次
- 可编程的顺序测试模式
- 6档量程，手动或自动模式
- 四档比较功能：三档合格，一档不合格
- 内部文件数量20组，支持U盘文件存取
- 测量结果数据可用U盘保存
- 通过U盘自动升级系统固件
- 脚踏开关触发功能

应用

- 超高值电阻器
- 电容器绝缘电阻、漏电
- 各种介质绝缘材料、设备和电线电缆
- 安规要求绝缘测试

技术参数

型号		TH2683A	TH2683B
电阻	测量范围	100kΩ ~ 10TΩ	100kΩ ~ 5TΩ
	精度	±5%	
电流	测试范围	量程1: 100uA ~ 1mA, 输入内阻10kΩ 量程2: 10uA ~ 100uA, 输入内阻10kΩ 量程3: 1uA ~ 10uA, 输入内阻10kΩ 量程4: 100nA ~ 1uA, 输入内阻10kΩ 量程5: 10nA ~ 100nA, 输入内阻1MΩ 量程6: 1nA ~ 10nA, 输入内阻1MΩ	
		测试范围	10V ~ 1000V
电压	精度	电压≥10V 时1%±1V 电压<10V 时10%±0.1V	
	电流限制	10mA	
开关	在前面板上手动打开或关闭，或通过内置的定时器控制或遥控		
充电时间	0~999s, 可编程		
测量延时	0~999s, 可编程		
测试速度	快速: 单次测量时间≤30ms 慢速: 单次测量时间≤60ms		
比较器功能	四档: 三档合格, 一档不合格		
量程方式	自动、保持		
存储器	仪器内部20组, 外部U盘		
标准接口	RS232C, USB HOST, USB DEVICE, HANDLER		
工作温度、湿度	10°C ~ 40°C, ≤90%RH		
电源要求	90~121V AC (60Hz) 或198~242V AC (50Hz)		
功耗	<50VA		



标配 RS232 USB DEVICE USB HOST HANDLER

TH2683A/B

上架体积 (mm): 215(W) × 88(H) × 335(D)

外型体积 (mm): 235(W) × 105(H) × 360(D)

净重: 3.6kg