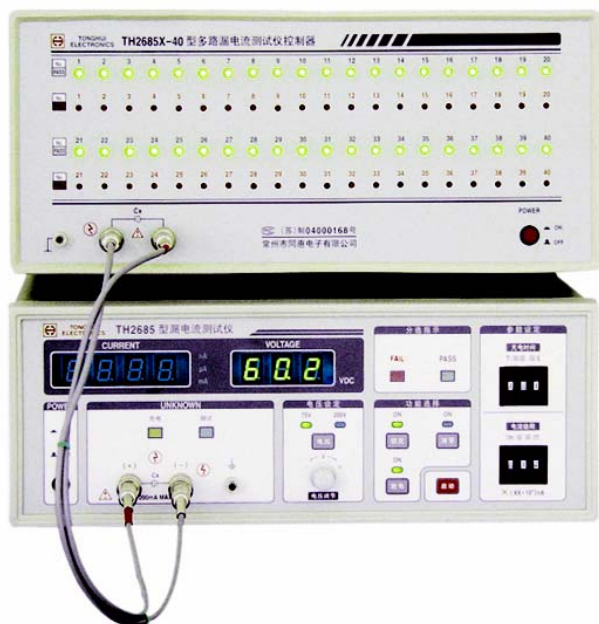


TH2685X 型电容器漏电流多路扫描测试系统

Features

性能特点

- 对最长达54只电容器进行漏电流扫描测试
- 扫描检测路数任意设置
- 分别指示每只电容器的漏电流测试结果
- 可检测任一电容器的测量情况
- 54只电容器一次扫描仅需17秒
- 可选配操作软件实现参数设置、存储、统计和分析



TH2685X

Brief Introduce

简要介绍

■ TH2685X 型电容器漏电流多路扫描系统可以对最长达 54 只电容器进行漏电流扫描测量。在电解电容器（尤其是钽电解电容器）生产流程中将多个电容编带以方便生产，但给电容的检测带来很大不便，为方便测试及提高测试效率，TH2685X 可满足这种测试需求。TH2685X 测试速度快，操作方便，扫描路数可任意设定，对每个电容测试结果分别指示，是编带电容生产线理想的检测设备。

技术参数 Specifications

测量功能	
系统配置	TH2685+TH2685X
测试电压	0—100VDC 或按用户要求定制
电流测试范围	10nA—19.99mA, 分辨率 1nA
电流准确度	3×主机准确度
显示方式	主机: 3 位电压显示; 3 1/2 位电流显示 控制器: 54 路合格/不合格 LED 指示
最大充电电流	200 mA(1±10%)
扫描路数	1—54 路任意设置
测量时间	17 秒 (54 路扫描, 不计充电时间)
比较器	PASS, FAIL
接口	选件 RS232C

注: 主机 TH2685 技术指标参见相关技术数据

一般技术指标 General Specifications

工作温度、湿度	0°C—40°C, ≤90%RH
电源要求	电压 198V—242V
	频率 47.5Hz—63Hz
功耗	TH2685X 控制器
	≤ 20 VA
体积(W×H×D)	TH2685X 控制器
	350mm×135mm×400mm
重量	TH2685X 控制器
	约 3.5kg

订货信息 Ordering Information

TH2685X 型电容器漏电流多路扫描测试系统

随机附件 Instrument Accessories

TH26003	二端测试夹具
TH26004B	二端测试电缆
TH26010	镀金短路板
TH26021-XX	电容器漏电流多路测试电缆
TH26022	多路扫描控制电缆
TH26023A	电容器漏电流多路测试连接电缆
TH12017	RS232C 控制软件

常州市同惠电子有限公司