

# 元器件参数测试仪

## TH2776/TH2775B 型电感测量仪

### 性能特点

- 高达20次/秒的测试速度
- 高精度测试，高达100kHz测量频率
- 测量状态及参数的保存与自动调用功能
- 分选讯响控制及讯响状态选择
- 提供RS-232C接口及HANDLER接口



**TH2776**

体积 (mm) : 350(W) × 112(H) × 355(D)  
净重 : 3.7kg

### 性能特点

- 读数稳定性好
- 达15次/秒的测量速度
- 键盘锁定功能
- 30Ω、100Ω可选信号源输出阻抗
- 提供RS-232C接口及HANDLER接口
- 可选配良好的操作软件



**TH2775B**

体积 (mm) : 350(W) × 112(H) × 355(D)  
净重 : 3.7kg

### 技术参数

型号	TH2776	TH2775B
测试参数	Ls, Lp, ESR, EPR, Q	L, Q, R
测试频率	100Hz, 120Hz, 1kHz, 10kHz, 40kHz, 100kHz	100Hz, 120Hz, 1kHz, 10kHz
测试电平	0.1Vrms, 0.3Vrms, 1.0Vrms	0.1Vrms, 0.3Vrms, 1.0Vrms
基本准确度	0.05%	0.1%
显示范围	R: 0.0001Ω - 99.999 MΩ L: 0.0001μH - 9999.9 H Q: 0.0001 - 99999 Δ%: -9999% - 99999%	R: 0.0001Ω - 99.999MΩ L: 0.01μH - 99999H Q: 0.0001 - 9999 Δ%: -9999% - 9999%
测量速度(次/秒)	快速:20,中速:5.1,慢速:1.5	快速:15,慢速:4.5
等效电路	串联, 并联	
量程方式	自动, 保持	
触发方式	内部, 手动, 外部	内部, 手动, 外部
平均次数	1-99	---
清零功能	开路, 短路扫频清零	开路, 短路清零
测量端	5端	
显示方式	直读, Δ ABS, Δ%, V/I (电压/电流监视)	直读, Δ%
显示位数	主、副参数, 5位显示	主、副参数, 5位显示
比较器功能	四档分选, 音量控制及讯响状态选择	四档分选, P1档讯响, 或两档分选, 合格讯响
信号源内阻	---	30Ω, 100Ω
接口	HANDLER, PRINTER, RS232C	HANDLER, RS232C