

TDR 阻抗测试仪 ZK2130/ZK3185



用途:

该仪器适用于高频线路板特性和 S 参数阻抗测试,为 PCB 制造厂商提供了一套快速、准确、标准和经济的 TDR 特性阻抗测试解决方案;也可用于电线电缆的特性阻抗测试。

特征:

- 1、精准:采用高精度探头、高频同轴开关,以及时域反射、同步高分辨率采样和多点校准等技术;
- 2、高效:测试步骤集成,多任务一键测试;
- 3、特色:可提供测试波形分析、统计数据分析、自动记录测试数据、自动出具检测报告并打印,校准功能开放。

技术参数:

项目	TDR-ZK2130	TDR-ZK3185
测试精度	±1% (50Ω)	
检测速度	≤1s/点	
对象	①测量范围 : 20 Ω ~ 150 Ω	①测量范围 : 20 Ω — 200 Ω
	②测量长度 : 0.05m~2m	②测量长度 : 0.02m~2m
带宽	3GHz	0.1GHz-8.5GHz
损耗测试	/	S 参数测量
动态范围	/	可测量被测件的真实性能: >100dB