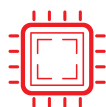


CXT2519-32

精密多路电阻测试仪



技术参数

TECHNICAL
PARAMETER

产品型号	CXT2519-32
显示	
显示器	24位色,分辨率800*480的真彩IPS LCD液晶屏
读数位数	5½位
电阻测量	
范围与精度	1uΩ~2MΩ,基本精度0.02%(详见使用说明书)
扫描路数	32路
最大测试电流	500mA
测量功能	
单路测量时间	快速:40次/秒 中速:20次/秒 慢速:12次/秒
热电势消除	✓
测试端配置	四端
测量模式	顺序扫描
测量参数保存	5组
低电压测量	开路电压: ≤60mV 有效量程: 2Ω、20Ω
接触不良检测	✓ 检查测试端是否有接触不良
温度测量	
测量参数	PT1000: 基本精度0.1℃
显示范围	-10℃ - 99.9℃
比较器	
信号输出	HI / PASS / LO
讯响	合格 / 不合格 / 关闭
极限设置方式	绝对值上 / 下限; 百分比上 / 下限+标称值
其他参数	
接口	USB HOST / USB DEVICE/RS232 / HANDLER / RS485
尺寸与重量	长x宽x高: 400mm x 350 mm x 130 mm ; 净重约8KG



性能特点

PERFORMANCE
CHARACTERISTICS

- 接触不良检测功能防止测试误判
- 最高电阻精度: 0.02 %; 电阻最小分辨: 1uΩ
- 温度补偿功能 (TC); 温度基本精度: 0.1 °C
- 最大测试范围: 1uΩ~2MΩ
- 零底数设计, 微弱电阻测试无需清零
- 单路最高测试速度: 40次/秒
- 3档比较功能: 合格/超上限/超下限
- 多种触发方式: 内部、外部和手动触发。
- HANDLER / USB/RS232C / RS485 接口实现远程控制
- U盘记录测试数据, 并可远程升级仪器软件
- 低电压测试模式, 有效保护被测件
- 热电势消除功能, 精确测量低值电阻
- 分选信号从HANDLER接口独立输出, 无需扩展



随机配件

INSTRUMENT
ACCESSORIES

标准配件

CXT25011D四端开尔文测试夹
CXT30010三相电源线
CXT30W1000A温度探头
USB/232通讯电缆
CXT25018-16插拔式接线端子

可选配件

数据采集软件