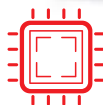
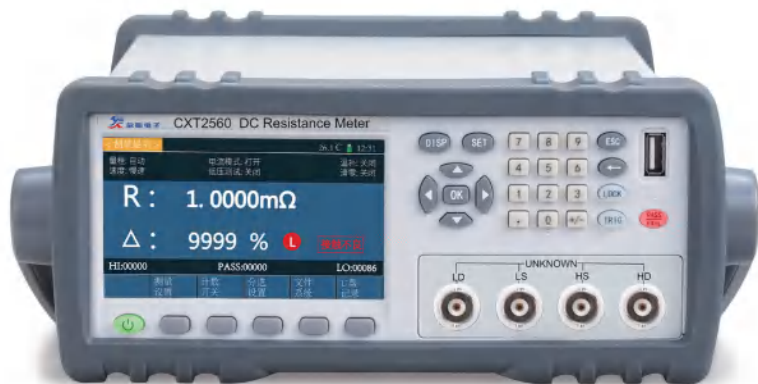


# CXT2560

# 工业精密直流电阻测试仪



## 技术参数

TECHNICAL  
PARAMETER

产品型号	CXT2560
<b>显示</b>	
显示器	24位色,分辨率480*272的真彩IPS LCD液晶屏
读数位数	5位
<b>电阻测量</b>	
测量范围	0.1uΩ~10MΩ
电阻精度	基本精度0.01%(详见使用说明书)
最大测试电流	1A
<b>测量功能</b>	
电阻测量时间	快速:7ms 中速:42ms 慢速/精测:82ms(以上显示打开另加15ms)
热电势消除	✓
测试端配置	四端
统计功能	上超/下超/合格品数量统计
测量参数保存	10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
<b>温度测量</b>	
测量参数	PT1000:基本精度0.1°C
显示范围	-10°C - 99.9°C
<b>比较器</b>	
信号输出	HI / PASS1 - PASS12 / LO / FAIL
讯响	合格 / 不合格 / 关闭
极限设置方式	14档;绝对值上 / 下限;百分比上 / 下限+标称值
<b>其他参数</b>	
接口	USB HOST / USB DEVICE / RS232 / HANDLER / RS485
尺寸与重量	长x宽x高:361 mm x 107 mm x 264 mm ;净重约4KG



## 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:0.01%;电阻最小分辨率:0.1uΩ
- ✓ 温度补偿功能(TC);温度基本精度:0.1°C
- ✓ 最大测试范围:0.1uΩ~10MΩ
- ✓ 零底数设计,微弱电阻测试无需清零
- ✓ 最高测试速度:约100次/秒
- ✓ 14档比较功能:12档合格/超上限/超下限
- ✓ 多种触发方式:内部、外部、接触和手动触发。
- ✓ 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
- ✓ 供电电压范围:AC90-242V
- ✓ 低电压测试模式,有效保护被测件
- ✓ 强抗干扰能力,适应各种工业自动化场合



## 随机配件

INSTRUMENT  
ACCESSORIES

### 标准配件

CXT28011四端开尔文测试夹  
CXT30010三相电源线  
cxt30w1000A温度探头  
USB/232通讯电缆

### 可选配件

数据采集软件  
CXT28011B 万用表笔头测试夹  
CXT28011A SMD开尔文测试线缆