

高速高精密激光调阻机

High Speed & Accuracy Laser
Trimming System

LTR420/530



主要技术与性能指标

- 测量阻值：3 mΩ—300 MΩ
- 测量精度：0.02%—0.2%
- 激光定位分辨率：± 1 μm
- 调阻精度：0.1%—1%
- 调阻效率：80 万只 / 小时

主要应用

厚膜片式电阻、薄膜片式电阻、超低阻值的合金片式电阻、各种功能电路中片式电阻（无源调、有源调、带保护电路调）等的阻值修调

代表性应用成果

应用于国内外主要片阻制造商
的电阻生产线



主要用户单位	“长三角” “珠三角” 等地企业
研制单位	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所
联系方式	汤建华 0431-81785022, 13596438397 tangjianhua_gh@163.com