

# 瑞士徕卡全站仪TS30

产品名称	瑞士徕卡全站仪TS30
公司名称	南京四方测绘仪器有限公司
价格	250000.00/个
规格参数	
公司地址	南京市鼓楼区建宁路98号517室
联系电话	58830499 15655602290

## 产品详情

产品名称：瑞士徕卡 TM30精密监测全站仪  
瑞士徕卡 TM30精密监测全站仪数十年来，徕卡测量系统在精密监测领域积累了无可匹敌的宝贵经验，徕卡TM30全站仪正是基于这种专业经验而研发的全新一代精密监测机器人，具有前瞻性，适用于现在及未来的各种监测项目。性能参数  
角度测量1 精度 0.5" (0.15mgon), 1" (0.3mgon) 原理 编码，连续，四重角度探测 距离测量(棱镜) 测程 圆棱镜 ( GPR1 ) 3500 m 精度2/测量时间 精密3,4 0.6mm + 1 x 10<sup>-6</sup>D /一般为7s 标准 1mm + 1 x 10<sup>-6</sup>D /一般为2.4s 距离测量(无棱镜) 测程5 1000m 精度2,6/测量时间 2mm + 2 x 10<sup>-6</sup>D /一般为3s 驱动 大加速度和转速 大加速度 360 ° ( 400gon ) / s<sup>2</sup> 转速 180 ° ( 200gon ) / s 倒镜时间 2.9s 旋转180 ° ( 200gon ) 定位时间 2.3s 原理 压电陶瓷驱动技术 自动目标识别 ( ATR ) 有效范围3 圆棱镜 (GPR1) 3000m 精度/测量时间(GPR1) 基本定位精度 ± 1mm 3000m处点位精度 ± 7mm 200m处小棱镜分辨间距 0.3m 原理 数字影像技术 基本参数 望远镜放大倍数 / 调焦范围 30x / 1.7m到无穷远 键盘以及显示屏 1/4 VGA，彩色触摸屏，双面 / 34键，带屏幕，键盘照明 数据存储 256M内存，256M或1G CF卡 接口 RS232，无线蓝牙 操作 3个无限位微动螺旋，可进行单手或双手操作 自定义键可进行快速手动测量 激光对中 标准功耗 一般5.9W 安全 密码保护以及键盘锁 工作温度 -20 至 +50 (-4 至 +122 ) 防水防尘标准 (IEC60529) 防水防尘标准 (IEC60529) 湿度 95%，无冷凝 1) 标准偏差符合ISO-17123-32) 标准偏差符合ISO-17123-43) 阴天，无雾，能见度达40km，无热流闪烁4) 测程达1000m，配合GPH1P棱镜5) 物体处于阴影中，阴天，柯达灰度板 (90%反射率)6) 距离>500m，4mm + 2ppm