

徕卡全站仪TS09

产品名称	徕卡全站仪TS09
公司名称	南京四方测绘仪器有限公司
价格	108000.00/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 TS09测量工程全站仪TS09是徕卡TS系列全站仪中功能强大的一款全站仪，涵盖了徕卡TS系列全站仪所有的特性，且拥有比TS02及TS06更高的测距精度，能够满足高要求测量作业。无论是测量棱镜，还是直接测量目标，TS09，TS09 Power，TS09 Ultra中总有一款适用。双USB即插即用技术 无线蓝牙通讯技术 锂电池工作时间长达20小时 内存数据存储可达10万点 TS型号 (非Power，Ultra型号) 也可进行30米无棱镜测距 有棱镜模式测距精度 $\pm 1\text{mm}$ 无棱镜模式测程 $>1000\text{米}$ 保证较高精度的领先补偿功能 导向光功能 字母数字键盘 完整的FlexField和FlexOffice软件解决方案，并配置符合本地化需求道路放样，多测回测角及导线平差程序 角度测量 (Hz, V) 精度 (标准偏差ISO-17123-3) 2 测量方法 编码，连续，对径测量 小读数 $0.1 / 0.1\text{mgon} / 0.01\text{mil}$ 补偿方式 电子双轴补偿 (设置开，关) 设置精度 0.5 距离测量 圆棱镜测程 (GPR1) 3500m 反射片 (60mm \times 60mm) 250m 精度/测量时间 (标准偏差ISO-17123-4) 标准： $1\text{mm} + 1.5 \times 10^{-6}\text{D} / 2.4\text{s}$ ，快速： $3\text{mm} + 2 \times 10^{-6}\text{D} / 0.8\text{s}$ ，跟踪： $3\text{mm} + 2 \times 10^{-6}\text{D} / < 0.15\text{s}$ 无棱镜距离测量 测程 (90%反射率) FlexPointPinPoint - PowerPinPoint - Ultra 30m $> 400\text{m} > 1000\text{m}$ 精度/测量时间[1] (标准偏差ISO-17123-4) $2\text{mm} + 2 \times 10^{-6}\text{D} / 3\text{s}$ 激光点大小 30m处：约7mm \times 10mm，50m处：约8mm \times 20mm，250m处：约30mm \times 55mm 数据存储/通讯 可扩展内存 大：100000固定点，大：60000测量点 USB存储棒 1G，传输时间1000点 / 秒 接口 串口 (波特率从1200到115200)，标准USB和Mini USB，无线蓝牙 数据格式 GSI / DXF / LandXML / 用户自定义ASCII格式 导向光 (选配) 工作范围 (一般气象条件) 5m - 150m 定向精度 100m处：5cm 综合数据 望远镜 放大倍数 $30 \times$ 分辨率 3 视场 $1^\circ 30'$ ，100m处：2.7m 调焦范围 1.7m至无穷远 十字丝 可照明，5级亮度可调节 键盘和显示屏 显示屏 图形化显示，160 \times 280像素，5级亮度可调节 键盘 字母数字键盘 操作系统 Windows CE 5.0 Core 激光对点器 类型 激光点，5级亮度可调节 对中精度 1.5m处：1.5mm 电池 类型 锂电池 操作时间[2] 一般为20小时 电池 重量 全站仪 (包括GEB211和基座) 5.4kg 环境指标 工作温度范围 -20 到+50 (-4°F 到 $+122^\circ\text{F}$) 极地耐低温型 -35 到+50 (-31°F 到 $+122^\circ\text{F}$)