

天津 唐山 秦皇岛 承德 沧州 徕卡TS02全站仪

产品名称	天津 唐山 秦皇岛 承德 沧州 徕卡TS02全站仪
公司名称	北京中翰仪器有限公司天津分公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市南开区西市大街41号
联系电话	022-27456113 18622921499

产品详情

TS02是徕卡TS系列全站仪中一款基本型全站仪，配有标准的应用程序，能够满足一般测量作业的要求。无论是测量棱镜，还是直接测量目标，TS02-2，TS02Power-2，TS02 Ultra-2中总有一款适用。

锂电池工作时间长达20小时

内存数据存储可达2.4万点

有棱镜模式测距精度 $\pm 1.5\text{mm}$

保证较高精度的领先补偿功能

标准或字母数字键盘

无棱镜模式测程 > 1000米

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程序

型号	TS02系列
角度测量 (Hz, V)	
精度 (标准偏差ISO-17123-3)	2 5 7
测量方法	绝对编码, 连续, 对径测量
最小读数	0.1 / 0.1mgon / 0.01mil
补偿方式	电子双轴补偿 (设置开, 关)
设置精度	0.5 , 1.5 , 2
距离测量	
圆棱镜测程 (GPR1)	3500m
反射片 (60mm × 60mm)	250m
精度/测量时间 (标准偏差ISO-17123-4)	标准: 1.5mm + 2 × 10 ⁻⁶ D / 2.4s , 快速: 3mm + 2 × 10 ⁻⁶ D / 0.8s , 跟踪: 3mm + 2 × 10 ⁻⁶ D / < 0.15s
无棱镜距离测量	
测程 (90%反射率)	
PinPoint - Power	> 400m
PinPoint - Ultra	> 1000m
精度/测量时间[1] (标准偏差ISO-17123-4)	2mm + 2 × 10 ⁻⁶ D / 3s
激光点大小	30m处: 约7mm × 10mm , 50m处: 约8mm × 20mm

数据存储/通讯

可扩展内存 最大：24000固定点，最大：13500测量点

接口 串口（波特率从1200到115200）

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 ×

分辨率 3

视场 1° 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 × 280像素，5级亮度可调节