

南宁沉降观测电子水准仪

产品名称	南宁沉降观测电子水准仪
公司名称	南宁普星信息科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	南宁市星光大道223号荣宝华商城A13栋116号（注册地址）
联系电话	0771-2449651 13768318468

产品详情

只需对准标尺后调焦并按键这么一个简单的操作便可获得所需高差和距离值。水准测量工作因此变得前所未有的轻松、简便、和高效。

消除人工判读错误，出色的精度表现，使用RAB码铟钢水准标尺每公里往返测高差中数标准差为 $\pm 0.4\text{mm}$ ，使用RAB码玻璃钢水准标尺每公里往返测高差中数标准差为 $\pm 1.0\text{mm}$ 。

采用高可靠性磁阻尼摆式补偿器，补偿范围大于 $\pm 15''$ 。

高差、高程自动计算和放样，在测定天花板、桥梁等物体高度时，只需将水准标尺倒置便可进行，无须改变测量模式。

具备 2000 点数据内存，可对 20 个文件进行管理。利用“SDL TOOL”通讯软件可以十分方便地将测量数据以 CSV 格式下载至计算机内。

SDL30 技术参数

高程测量精度（RAB 码水准标尺）0.4mm（BIS20/30 铟钢标尺）

1.0mm（BGS40/50/50G3 玻璃钢标尺）

距离测量精度（RAB 码水准标尺） $\pm 10\text{mm}$ (10m 以内), $\pm 0.1\% \times D$ (10 ~ 50m, D 为所测距离)

距离测程（RAB 码水准标尺）1.6 ~ 100m

小显示（单次/重复/均值）高程：0.0001m，距离：0.01m

测量时间 单次模式：小于3秒, 跟踪模式: 小于1秒

望远镜放大倍率 32X

补偿器 类型: 磁阻尼摆式补偿器, 补偿范围: 大于 $\pm 15''$

水平度盘刻划 10

数据内存 2000点, 20个文件(可命名)

重量 (含电池) 2.4kg

RAB码水准标尺 RAB码玻璃钢水准标尺

使用 RAB码钢水准标尺时可提供每公里往返测高差中数标准差为 $\pm 0.4\text{mm}$ 的极高精度；使用 RAB码玻璃钢水准标尺每公里往返测高差中数标准差为 $\pm 1.0\text{mm}$ ，标尺反面还具有方便人工读数的数字刻划。

正面：RAB码，反面：数字刻划

BGS40：4.0m, 3节, 2.5kg

BGS50：5.0m, 4节, 3.2kg

BGS50G3：5.0m, 4节, 3.2kg(英制)

RAB码钢水准标尺 RAB码铝合金反射水准标尺

正面：RAB码，反面：无刻划 正面：RAB码，反面：反光涂层数字刻划

BIS20：1.9305m, 1节, 4.3kg BRS55：5.0m, 5节, 1.95kg

BIS30：2.9725m, 1节, 5.5kg RAB码铝合金水准标尺

正面：RAB码，反面：数字刻划

BAS55：5.0m, 5节, 1.9kg

SDL30数字水准仪

有了SDL30,测量更快速、简便和准确。

SDL30数字水准仪可在各种环境中进行快速的水准测量和距离测量作业—从低暗光线到明亮的阳光和人为光线条件下。即使是在隧道、热闪烁和振动等不利环境中，它也能得到无以伦比的测量精度。其大容量内存、数字显示和简易操作的特点，确保了测量工作快速而准确。

不利光线和环境下实现高精度

四种测量模式：单次精测、重复精测、平均和跟踪测量

防水且抗冲击