

KL-07

高精度数字水准仪

分秒毫厘
精准传奇



KOLIDA®

做中国最优秀的测绘仪器供应商 科力达

KL-07

高精度数字水准仪

产品特点

- 粗瞄置于提手顶部，调试方便；
- 提手下方网纹结构，防滑防震、握感舒适；
- 电池仓有六个触点，避免接触不良导致突然断电的现象；
- 电池卡扣与电池仓一体化，插拔电池手感舒适；
- 调焦手轮中的齿轮导向环结构、具有自润滑性，手感舒适可靠；
- 微动螺旋采用经典结构，经用户大量测试，稳定可靠；
- 测量键密封性好，防水性能增强，结构简化，按力更容易控制；
- 水泡反射镜与上壳一体化，反射镜尺寸更大，可视范围大，稳定性强。



仪器型号		KL07
技术指标		
高程测量	钢瓦标尺	0.7mm
每公里往返标准偏差 (ISO17123-2) :	光学测量	2.0mm
距离测量	距离测量精度	$D \leq 10m: 10mm; D > 10m: D \times 0.001$
测距范围	电子	1.5m~105m
最小显示	高度	0.1 mm/0.01mm 可选
	距离	0.01m/1m
测量时间		一般条件下小于 3 秒
数据存储	内存	16MBit, 20000 点, 256 个文件
	点号	递增/递减
	接口	USB
	外部存储	SD 卡
望远镜	放大倍率	32×
	分辨率	3"
	视场角	1°20"
	乘常数	100
	加常数	0
水准器灵敏度	圆水准器	8'/2mm
补偿器	类型	磁阻尼摆式补偿器
	补偿范围	≥12'
	补偿误差	0.30"/1'
显示	3.0" TFT LCD	带照明 160×64 点阵液晶屏
自动断电		5 分钟/OFF
水平度盘	刻度值	1°/1gon
外形尺寸	L×B×H	230mm×150mm×210mm
重量	含电池	2.5kg (含电池)
工作温度		-20℃~50℃
防尘防水		IP54

KOLIDA®
科力达

地址:广州市天河区思成路39号地理信息产业园8楼 邮编:510663 邮箱:kolida@163.com
电话:(020) 22131700 传真:(020) 22131709 网址:www.kolida.com.cn



敬请关注科力达官方微信

*为不断提高产品性能,本彩页中所有图片及性能参数如有改动,恕不另行通知,敬请谅解!本公司保留对所有技术参数和图片的最终解释权。