

AL系列/SZ系列
自动安平水准仪



中国博飞 测量方案解决专家

- ◎ 望远镜为内调焦式正像望远镜，全密封式结构防水设计
- ◎ 大物镜单片加双胶透镜，成像质量好，结构简单
- ◎ 自动补偿器采用精密微型轴承挂补偿棱镜，稳定可靠
- ◎ 高稳定性机身设计，高倍率大孔径望远镜





技术参数 (Specification)

自动补偿、望远镜快慢速调焦机构、摩擦制微动机构、望远镜全密封防水结构
Automatic compensator ,fast focusing, friction clamp device waterproof for telescope.

仪器型号 Model	AL0732/AL1032	DZS3-1	AL322-1/AL322-A	AL325-1/AL325-A	AL222-1
每公里往返测高差中数的标准偏差 Standard deviation for double run per Km	0.7mm/1.0mm	1.5mm	2.5mm	2mm	2.5mm
望远镜 Telescope	正像 Erect	正像 Erect	正像 Erect	正像 Erect	正像 Erect
放大倍数 Magnification	32X	30X	22X	25X	22X
物镜通光孔径 Aperture	40mm	45mm	35mm/36mm	40mm/36mm	35mm
视场角 Field of view	1.5°	1°	1.5°	1.5°	1.5°
最短视距 Shortest distance	0.5m	0.5m	0.5m	0.5m	0.5m
补偿器工作范围 Compensate working range	±15'	±10'	±10'	±10'	±10'

仪器型号 Model	SZ1032+DPM	AL1532	AL1528	AL332-1	AL328-1	AL328-A
每公里往返测高差中数的标准偏差 Standard deviation for double run per Km	±1mm ±0.5mm	1.5mm	1.5mm	1.5mm	1.5mm	1.5mm
望远镜 Telescope	正像 Erect	正像 Erect	正像 Erect	正像 Erect	正像 Erect	正像 Erect
放大倍数 Magnification	32X	32X	28X	32X	28X	28X
物镜通光孔径 Aperture	40mm	40mm	40mm	40mm	40mm	36mm
视场角 Field of view	1.5°	1.5°	1.5°	1.5°	1.5°	1.5°
最短视距 Shortest distance	1.6m	0.5m	0.5m	0.5m	0.5m	0.5m
补偿器工作范围 Compensate working range	±15'	±10'	±10'	±10'	±10'	±10'
安平精度 Leveling accuracy	±0.3"	±0.5"	±0.5"	±0.5"	±0.5"	±0.5"



AL1032



DZS3-1



SZ1032+DPM



AL15系列



AL-A系列



AL-1系列

