

IMS676 无线光纤寻北陀螺 测斜仪



--自动寻北，可在钻杆内准确测量顶角、方位参数

产品介绍

IMS676 型光纤陀螺寻北测斜仪是一种新型的测量井斜，方位角的数字化仪器，可广泛应用于工程、水文、水电、煤矿、冶金、油田、地质等测井领域。其内部采用军品级光纤陀螺为敏感元件，可以精确自寻北。主要针对磁性矿地区及在钢管类钻管中测量钻孔斜度和方位而设计。本仪器适用于磁性岩层和矿层内。



主要特性

- 采用军工级进口光纤陀螺
- 磁矿区，套管，钢管内正常使用
- 结构紧凑，体积小
- 高强度设计，抗冲击能力强
- 操作简便，高性价比
- 一体化设计，无线通讯

技术指标

性能指标		
顶角	量程	0° ~ 50°
	精度	±0.1°
方位测量范围	量程	0° ~ 360°
	精度	±2°(典型值@顶角≥4°)
物理特性	密封性能	承受液压不低于 15Mpa
	重量	约 6 kg
	外形	Ø40mm×1300mm
电池	续航时间	约 10 小时
	内置 7.4V 高性能锂电池，手持设备采用 5 号电池供电	
	测量方式	通过手持式设备设定测井参数定时测量
	储存容量:	共可储存 9 个孔号，每个孔号可存储 99 组顶角/方位数据
环境	储存范围	-40°C--+70°C
	工作温度	-10°C--+55°C
	抗振性能	3000g

标配 (默认): 含井下仪器 1 台, 手持式无线控制仪 1 台, 电量检测模块 1 个, 配套软件 1 套。

高配 (增加): 手动双速测井绞车 1 台, 钢丝绳 1000 米, 笔记本电脑 1 台。

无锡慧联信息科技有限公司 • 江苏省无锡市惠山区堰新路 311 号科创园 3 号楼 6 层

电话 : 0510-83880511 邮箱 : sales@witlink.cn