

T3/T5 基于光纤捷联技术

S7/S9 基于激光捷联技术

低精度高性价比

中高精度

一体化设计

耐冲击，尤适合火炮

高可靠免维护

完全独立自主无需 GNSS

独立寻北

高可靠性，不需校正

技术特点：

1:具有自动零速修正功能

2:抗冲击适应能力较强，可直接安装于火炮的炮管。

3:接口丰富

4:可实现快速短时间（4 个小时以内的导航任务）高精度导航（寻北时间 5 分钟）与长时间（几天，甚至几个月）中等精度导航之间的切换。

应用领域:

各类陆用车辆，自行火炮。

	T3	T5	
定位精度	1% DT	0.7% DT	
寻北精度	6 mils	3 mils	

姿态（纵摇，横摇）	3 mils	1 mil	
寻北时间	10 mins		
快速对准时间	3 mins		
尺寸	180×180×150		
重量	4.7kg		
电压	DC 24V		
功率	15W		
测量范围	$> \pm 300\text{m/s}$		
数据更新频率	100Hz		
接口	RS-232/ES422, Ethernet		

通讯协议	NMEA 0183
外部接入信息	速度
冲击	30G@10ms, 能保证精度输出, 50G10ms
振动	20HZ-100HA, 能量 1G
可靠性	MTBF 65000hrs, maintenance free
工作温度	-40℃-60℃
工作纬度	-70° -70°