

### **技术特点:**

- 采用三轴 一体闭环光纤陀螺作为核心部件
- 低成本, 小体积, 重量轻
- 低功耗
- 可靠性高, 满足高可靠应用要求

### **应用领域:**

- 短距导弹、制导火箭弹、小型无人机、天线稳定基准等

### **技术特点:**

- 采用三轴 一体闭环光纤陀螺作为核心部件
- 低成本, 小体积, 重量轻
- 低功耗

- 可靠性高， 满足高可靠应用要求

	准备时间	$\leq 1\text{min}$
精度	陀螺零偏稳定性	$0.5^\circ / \text{h}$ (RMS)
	陀螺零偏重复性	$0.5^\circ / \text{h}$ (RMS)
	加速度计零偏稳定性	$0.5\text{mg}$ (RMS)
	加表零偏重复性	$0.5\text{mg}$ (RMS)
测量范围	角速度	$\pm 500^\circ / \text{s}$
	加速度	$\pm 30\text{g}$

使用条件	温度	-40℃-60℃	
	冲击	半正弦波	
	振动	振幅（峰值）	
		频率范围	
		扫频速率	
可靠性	5000h		
电源/功率	±28VDC/10W		
接口	RS422		
尺寸	Φ 90×102mm		
重量	≤1.2kg		

## 应用领域:

- 短距导弹、 制导火箭弹、 小型无人机、 天线稳定基准等