

小尺寸动力调谐陀螺仪HT-A4

产品名称	小尺寸动力调谐陀螺仪HT-A4
公司名称	陕西航天长城测控有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	西安市金花北路169号
联系电话	029-82501390

产品详情

产品简介：

动力调谐陀螺仪ht-a4具有重量轻、体积小、使用寿命长、动态范围宽、可靠性高、应用广泛等优点。已应用于舰船导航、火炮快速寻北等系统中。

主要技术参数：

序号	项目	参数	
1	性能参数	随机漂移	0.3 ° /h
		逐日漂移	1 ° /h
		力矩比例因子	500 ° /h/ma
		最大跟踪速率	200 ° /s(可选)
2.	陀螺电机	电源 三相交流500hz,频率稳定性10-4 线电压12v(正弦波).	

		同步速率	12000 n/min
		启动功耗	4 w
		同步时间	10s
3.	力矩器主线圈电阻		7 ± 1
4.	力矩器副线圈电阻		2 ± 3
5	工作温度		-40 ~ +65
6	冲击 1/2sin		30g 5 ~ 8ms
7	振动		5g 20 ~ 2000hz
8	物理参数	外形尺寸	29 × 53mm
		安装尺寸	30 × 30mm
		重量	130g