

# 石英挠性加速度计JHT-I-B

产品名称	石英挠性加速度计JHT-I-B
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号天彩大厦2-1506室
联系电话	029-82501390 13379232699

## 产品详情

### 产品简介：

JHT-I-B石英挠性加速度计高精度,导航级,用于惯性导航系统,在航空航天飞行器和船舶、坦克、军用车辆的惯性导航系统及控制系统中,有着广泛的应用。

序号	参数名称	单位	参数指标
1	偏值	mg	3
2	偏值温度系数	$\mu\text{g/}$	30
3	偏值月稳定性	$\mu\text{g}$	30
4	标度因数	mA/g	$1.25 \pm 0.15, 1.5 \pm 0.1$
5	标度因数温度系数	ppm/	50
6	标度因数月稳定性	ppm	30
7	二阶非线性	$\mu\text{g/g}^2$	10

8	二阶非线性月稳定性	$\mu g/g^2$	10
9	固有频率	Hz	600
10	量程	g	$\pm 20, \pm 30, \pm 40, \pm 50, \pm 60$
11	振动	g, Hz	20g(20~2000Hz)
12	冲击	g, ms	500g,5ms,1/2sin
13	工作温度		-40~+125
14	重量	g	80
15	分辨率	g	$5 \times 10^{-6}$
特点	精度较高,可选带温度输出.		
应用简介	JHT-I-B石英挠性加速度计可用于惯性导航系统,在航空航天飞行器和船舶、坦克、军用车辆的惯性导航系统和控制系统中,有着广泛的应用.		