倾角传感器LE-60

产品名称	倾角传感器LE-60
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：

一． 产品特点 1． 倾角传感器LE-60通过硅微机械传感器测量以水平面为参面的双轴倾角变化。 2． 数据通讯RS232、485接口，电流或电压输出可选。 3． 通过串口指令标定倾角水平零点。 4． 外壳结构防水，抗外界干扰能力强。

二．产品描述 倾角传感器LE-60是双轴倾角仪，通过测量静态重力加速度变化，转换成倾角变化。测量输出传感器相对于水平面的倾斜和俯仰角度。内置温度传感器可修正传感器的温度漂移。倾角传感器角度响应速度从4次/秒-12.8次/秒可调。内置冲击抑制模式，依靠角度反映速度的差别，区分冲击震动和倾角变化。

三． 技术指标 1． 常规模式时主要指标（电源=+12V）

输出速度	4次/秒-12.8次/秒可调	单位
测量范围	双轴±15，±30，±45，±60,可选	度
分辨率	±0.02	度
精度(<±30°)	<±0.06	度
精度(<±60°)	<±0.1	度

非线性	±0.1%	
重复性	±0.05	度
温度漂移	0.01°/℃	