

航天加速度传感器 加速度传感器 航新仪器展示

产品名称	航天加速度传感器 加速度传感器 航新仪器展示
公司名称	廊坊市航新仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	廊坊市广阳区和平路188-4号
联系电话	13930616636 13930616636

产品详情

加速传感器顾名思义就是一种能够测量出产品加速度的一种设备。生活中我们一般常用的主要是两种加速度计，分别是角加速度计和线加速度计。生活中我们又将它分为四种类别，分别是压电式加速度传感器、压阻式加速度传感器、电容式传感器、伺服式传感器。加速度传感器是一种利用感受加速度并将其转换为电信号的方式来测量加速力(加速力即指作用于物体上使物体处于加速过程中的力)的设备。目前已在汽车安全、智能产品、游戏控制等众多领域都得到广泛的应用。

加速度传感器可能是最为成熟的一种mems产品，市场上的加速度传感器种类很多。在加速度传感器中有一种是三轴加速度传感器，同样的它是基于加速度的基本原理去实现工作的，加速度是个空间矢量，一方面，加速度传感器，要准确了解物体的运动状态，必须测得其三个坐标轴上的分量；另一方面，在预先不知道物体运动方向的场合下，只有应用三轴加速度传感器来检测加速度信号。加速度传感器它们有着体积小、质量轻、成本低、功耗低、可靠性高等特点。石英挠性加速度计用于有空间限制的运动物体的加速度测量系统中。加速度传感器精度较高，量程较大，抗振能力强。可用于对环境和精度都有较高要求的场合，加速度传感器抗振性能良好，其测角精度为角秒级。主要用于石油钻井的随钻测斜系统和连续测斜系统中，航天加速度传感器，并可广泛用于其它工作环境恶劣的系统中。

传感器作为故障信息监测与诊断的数据来源，其对工程装备工作参数的拾取精度直接决定了后续故障诊断的准确度，是机械故障信息监测的关键器件。加速度传感器是一种能够测量加速度的传感器。通常由质量块、阻尼器、弹性元件、敏感元件和适调电路等部分组成。传感器在加速过程中，通过对质量块所受惯性力的测量，厂家批发加速度传感器，廊坊市航新仪器仪表有限公司加速度传感器体积小、重量轻、功耗小、启动快、成本低、可靠性高、易于实现数字化和智能化。而且，由于微机械结构制作准确、重复性好、易于集成化、适于大批量生产，它的性能价格比很高。

航天加速度传感器-加速度传感器-航新仪器展示(查看)由廊坊市航新仪器仪表有限公司提供。航天加速度传感器-加速度传感器-航新仪器展示(查看)是廊坊市航新仪器仪表有限公司(www.hangxingongsi.com)今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：任德忠。

同时本公司（www.hxyqybg.com）还是从事加速度传感器，加速度传感器厂家，石英扰性加速度传感器的厂家，欢迎来电咨询。