

电阻应变计，重力感应传感器，测力传感器

产品名称	电阻应变计，重力感应传感器，测力传感器
公司名称	广东华兰海电测科技股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省东莞市麻涌镇大盛工业园
联系电话	13418326950

产品详情

它主要由四个部分组成：弹性体、敏感元件、转换元件、测量电路。 1.弹性体：传递外力，在外力作用下会引起变形，同时具有校准性，在外力消退时可恢复。弹性材料一般选用各种金属材料。

2.敏感元件:

也就是电阻应变计，受外力作用后，粘贴在弹性体上的电阻应变计会变形，导致电阻变化。 3

转换元件：通过转换元件将电阻应变计感觉到的非功率直接转换成功率输出。 4.测量电路：转换元件的输出功率往往难以直接显示、记录和处理，需要进一步转换为可直接使用的电信号。完成这一功能的是测量电路。