

温州电阻应变计厂家

产品名称	温州电阻应变计厂家
公司名称	东莞众达传感科技有限公司
价格	15.00/片
规格参数	
公司地址	中堂镇中兴路30号308室
联系电话	13826942146

产品详情

电阻器应变传感器是通过应变片所组成的测量电路和弹性敏感元件组成的感应器。当弹性敏感元件遭受工作压力功效时，也会产生应变力，紧贴在表层的应变片也会带来应变力，体现为阻值的改变。那样，弹性体材料的变型便会转化为应变片阻值的改变。依据桥路联接四个应变片，在这两个输入端增加一定的电流值，伴随着桥路阻值的改变，2个输出端口输出共模电压也会增加或减少。一般来说，这些变化的相互关系是类似线性的。根据**测量共模电压，都可以找到工作压力变化和导出共模电压变动的相互关系。