

# 微型传感器企业 南力传感器 台州微型传感器

产品名称	微型传感器企业 南力传感器 台州微型传感器
公司名称	东莞市南力测控设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市中堂镇东泊工业区海硕工业园A栋厂房3楼
联系电话	13925838806 13925838806

## 产品详情

应变式力传感器，也就是说应变式原理的传感器，这种传感器是基于测量物体受力变形所产生的应变的一种传感器，电阻应变片则是其常采用的传感元件，它是一种能将机械构件上应变的变化转换为电阻变化的传感元件。

电阻应变片是应变式力传感器的精密仪器，它一般由敏感栅、基底、引线、盖片等组成，微型传感器供应商，敏感栅在这些精细零部件中的作用显得举足轻重，敏感栅的直径是控制在0.01-0.05mm内，由电阻系数的细丝弯曲而形成的栅状，它实际上是一个电阻元件，微型传感器直销报价，是电阻应变片感受构件应变的敏感部分。

想了解更多测力传感器知识，欢迎访问东莞市南力测控设备有限公司网站查看，测力传感器生产厂家生产基地，厂家提供现场选型，现场指导，终身质保，南力测控设备欢迎您的选购!!

多维力传感器指的是一种可以同时丈量两个方向以上力及力矩重量的力传感器，在笛卡尔坐标系中力和力矩可以各自分解为三个重量，因而多维力完好的方式是六维力/力矩传感器，即可以同时丈量三个力重量和三个力矩重量的传感器。

多维力传感器是目前广泛运用比较多的一种传感器，在某些场合，不需要丈量完好的六个力和力矩重量而只需要丈量其间某几个重量，就有了二、三、四、五维的多维力传感器，其间每一种传感器都或许包

括有多种组合方式。

东莞市南力测控设备有限公司目前拥有三条生产线、并配有多台数控加工设备、具备完整的制造加工能力，确保产品即时规模生产、交货准时，产品广泛应用于工业过程压力测量、化纤、石油、机械、能源、路政等领域。

称重传感器和力传感器之间有什么区别？称重传感器仅测量重量，而且仅是重力场方向，而且重量将一直大于0，如果一个容器放在称重传感器下方，其并不会产生一个相反方向的重量，而力传感器则不同，其可以测量正方向，微型传感器企业，反方向以及拉力和压力等。

称重传感器在工厂中生产，台州微型传感器，然后再现场进行标定，力传感器生产后立即在工厂进行校准，并且需要保证传感器拆下并安装后，测量值相同，因此力传感器具有比称重传感器更坚固的结构，以保证在变化条件下的测量值的重复性。

东莞市南力测控设备有限公司产品涵盖了称重测力传感器、扭矩传感器、公路便携式称重检测系统、仪器仪表、工业控制器，目前拥有三条生产线、并配有多台数控加工设备、具备完整的制造加工能力，确保产品即时规模生产、交货准时。

微型传感器企业-南力传感器(在线咨询)-台州微型传感器由东莞市南力测控设备有限公司提供。东莞市南力测控设备有限公司位于东莞市中堂镇东泊工业区海硕工业园A栋厂房3楼。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前南力传感器在传感器中享有良好的声誉。南力传感器取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。南力传感器全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。