

S型拉压力传感器推拉插拔力感应器测力称重模块斯巴拓

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | S型拉压力传感器推拉插拔力感应器测力称重模块斯巴拓 |
| 公司名称 | 广州市斯巴拓电子科技有限公司 |
| 价格 | 88.00/个 |
| 规格参数 | 型号:S型传感器 尺寸:请看详情介绍 制造:中国 |
| 公司地址 | 广州市南沙区大岗镇豪岗大道148号创科产业园A座2楼 |
| 联系电话 | 86-020-82019036 18620901773 |

产品详情

测的种类繁多，如电阻应变片感应器、谐振式压、半导体应变片测、压阻式压、电感式压、电容式压、压阻式压、及电容式加速度传感器等。在认识压阻式时，我们应该提前认识一下电阻应变片这些元件。电阻应变片是一种将被测件上的应变力变动转换成为一种电信号的敏感器件。它是压阻式应变的主要组成部分之一。电阻应变片应用多的是金属电阻应变片和半导体应变片两种。金属电阻应变片又有丝状应变片和金属箔状应变片两种。通常情况下是将应变片通过特殊的粘和剂紧密的粘合在发生力学应变力基体上，当基体载荷发生应力变动时，电阻应变片也一起发生形变，使应变片的电阻值发生变化，所以使加上电阻上的电压发生变化。这些应变片在载荷时发生的电阻值变动通常情况下较小，一般这些应变片都组成应变力电桥，并通过后续的仪表或变送器进行放大，再传输数据给处理电路（通常情况下是A/D转换和处理桥臂阻？）力值显示或信号输出机构。