

恒远衡器HY-TSH-M S型传感器

产品名称	恒远衡器HY-TSH-M S型传感器
公司名称	常州恒远电子衡器有限公司
价格	58.00/只
规格参数	品牌:恒远 型号:HY-TSH-M
公司地址	常州市新北区薛冶路106号
联系电话	0519-85523130 18915052665

产品详情

S型式称重传感器

产品简介

拉压力传感器是以弹性体为中介，通过力作用在帖传感器两边的电阻应片使它的阻值发生变化，再经过相应的电路转换为电的信号，从而实现后面的控制。它的优点是精度高，测量范围广，寿命长，结构简单，频响特性好。

技术参数额定载荷(Kg) 100、150、200、250、300、500、1000、2000、5000精度等级 C2绝缘电阻(M) 5000(100VDC)综合误差(%F.S) 0.03激励电压(V) 9 ~ 12 (DC)灵敏度(mV/V) 2.0 (-)0.02温度补偿范围() -10 ~ 40非线性(%F.S) 0.03使用温度范围() -35 ~ 65滞后(%F.S) 0.03零点温度影响(%F.S/10) 0.03重复性(%F.S) 0.01灵敏度温度影响(%F.S/10) 0.03蠕变(%F.S/30min) 0.02安全过载范围(%F.S) 150零点输出(%F.S) (-)1极限过载范围(%F.S) 200输入阻抗() 350 (-)5适用范围1、S型拉压力传感器适用于指定的标准称量，如平台秤、料斗称量系统等，尤其适用于一些要求精度高的工业称量系统。因其高度可靠性及密封设计，即使在恶劣环境下仍能长时间连续稳定的工作。2、柱式拉力传感器其结构兼顾于柱式、S式的优点，结构紧凑，造形优美，测量精度高，抗偏能力强，广泛运用于配料、机械制造、拉力试验机等计量与控制系统中。3、L型拉压力传感器精度高、低漂移，小体积，抗偏能力强，广泛运用于微小力值的计量与控制系统中。4、U型拉压力传感器其结构结构紧凑，安装方便，测量精度高，抗偏能力强，广泛运用于铁路信号控制、配料、机械制造等拉压力的测量与控制系统中。5、ZT型小型柱式拉力传感器其结构兼顾于柱式、S式的优点，结构紧凑，造形优美，测量精度高，抗偏能力强，广泛运用于配料、机械制造、拉力试验机等计量与控制系统中。6、ZX型轴销式传感器是一种高精度拉压力传感器。适用于各种行车、吊装机构、铁路信号控制等。在计量控制中广泛应用。7、B型拉力传感器为拉板式结构兼顾于柱式、S式的优点，测量精度高，广泛运用于配料、机械制造、吊车、钢缆、绳索等拉力测试、计量与控制系统中。8、D型小型拉力传感器其结，结构紧凑，安装便捷，测量精度高，抗偏能力强，广泛运用于配料、机械制造、拉力试验机等计量与控制系统中。9、X型悬臂量式拉压力传感器外形低，自然线性优良，抗侧向力好，结构紧凑，抗偏能力强，具有过载保护功能，可用于各类电子秤。