

# 智舜测控 1000N.m静态扭矩传感器 300kg轮辐式压力传感器

产品名称	智舜测控 1000N.m静态扭矩传感器 300kg轮辐式压力传感器
公司名称	深圳市智舜测控技术有限公司
价格	400.00/件
规格参数	品牌:优众力/智舜测控 精度:0.5% 量程:10Nm-1500Nm
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道吉祥社区龙腾三路3号顺景创业园B2栋306
联系电话	0755-23351005 18026916330

## 产品详情

扭矩传感器，又称力矩传感器、扭力传感器、转矩传感器、扭矩仪，分为动态和静态两大类，其中动态扭矩传感器又可叫做转矩传感器、转矩转速传感器、非接触扭矩传感器、旋转扭矩传感器等。扭矩传感器是对各种旋转或非旋转机械部件上对扭转力矩感知的检测。扭矩传感器将扭力的物理变化转换成准确的电信号。扭矩传感器可以应用在制造粘度计，电动（气动，液力）扭力扳手，它具有精度高，频响快，可靠性好，寿命长等优点。

扭矩传感器是一种测量各种扭矩、转速及机械功率的精密测量仪器。应用范围十分广泛，主要使用场合：

- 1：电动机、发动机、内燃机等旋转动力设备输出扭矩及功率的检测；
- 2：风机、水泵、齿轮箱、扭力扳手的扭矩及功率的检测；
- 3：铁路机车、汽车、拖拉机、飞机、船舶、矿山机械中的扭矩及功率的检测；
- 4：常用于污水处理系统中的扭矩及功率的检测；制造粘度计；过程工业和流程工业中多个扭矩测量机械设备。