

卓扬，圆板式传感器 板环式三维测力传感器

产品名称	卓扬，圆板式传感器 板环式三维测力传感器
公司名称	东莞市卓扬测控技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市中堂镇东泊工业路海硕高新科技园A座3楼
联系电话	13829187218

产品详情

力值测力传感器可提供焊接密封，高可靠性，广泛应用于拉力计、料斗秤等各种称重测力设备，综合误差： $+0.02\sim 0.05\%F.S$ ，可选变送器(输出):0-5V、0-10V、4-20mA。

力值测力传感器额定载荷有：5kg、10kg、15kg、20kg、30kg、50kg、60kg、100kg、150kg、200kg、250kg、300kg、500kg、700kg、1t、1.5t、2t、3t、5t、10t、15t、20t、30t、50t、60t、80t、100t、150t、200t、300t、500t、1000t、1500t。

测力传感器外形结构可选：拉压力测力传感器，柱式测力传感器，三维测力传感器直销报价，轮辐测力传感器，s型测力传感器，圆饼测力传感器，微型测力传感器，穿孔式测力传感器。

东莞市卓扬测控技术有限公司拥有行业专业的技术人才和从业多年的工艺人才，长期扎根生产现场，摸索出一套稳定的生产工艺，确定了技术先进和性能稳定的产品，选购压力传感器，就来卓扬测控！

测力传感器也称重传感器，是一种将物理力信号，转为电信号输出的传感器，板环式三维测力传感器，从原理上分为应变式，压电式、压阻式、机械式等，下面东莞市卓扬测控技术有限公司给大家介绍一下测力传感器的一些专业术语参数。

- 1、额定量程：在满足所标注的参数范围内，传感器被设计去测量的至大值；
- 2、灵敏度系数：传感器在满量程负载时的输出，一般表示为mV/V；
- 3、工作温度范围：在工作温度范围内，温度不会对传感器的的各项参数造成不好的影响；
- 4、补偿温度范围：在补偿温度范围内，额定输出和零点平衡不会超出所标注得区间；
- 5、极限过载：在不会对传感器造成机械破坏前提下所允许添加的至大重量，以额定量程的比例形式表示；
- 6、非重复性：在相同环境下，传感器在重复加载相同重量时输出的至大差值，一般表示为占额定输出的百分比。

东莞市卓扬测控技术有限公司多年的经验同积累，我们的专业和不断地创新，我们的诚信和服务，得到了客户的一致肯定和好评，为企业赢得了商誉！欢迎大家来电洽谈业务，我们竭诚为您服务！

六维力传感器泛应用于遥控机器人，机器人手术，机械手臂研究，手指力研究，精密装配，自动磨削、轮廓跟踪、双手协调、零力示教等作业中，在航空、航天及机械加工，三维测力传感器批发，汽车等行业中有广泛的应用。

六维力传感器用来测量试验台上被试航天器对接组件相互接触作用力和力矩，可以在三个相互垂直方向测量空间作用力和力矩的六个分量，三维测力传感器定做设计，测力系统是试验台控制回路中的主要元件之一，是动力学过程再现精度的决定因素，测力板结构包括由铝合金制造的空心承力体和联结六个力传感器的隔框。

东莞市卓扬测控技术有限公司多年的传感器生产及销售经验同积累，我们的专业和不断地创新，我们的诚信和良好的服务，得到了客户的一致肯定和好评，公司还提供了非标定制产品，来满足客户特殊条件下的应用。

卓扬，圆板式传感器-板环式三维测力传感器由东莞市卓扬测控技术有限公司提供。东莞市卓扬测控技术有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。卓扬测控——您可信赖的朋友，公司地址：东莞市中堂镇东泊工业路海硕高新科技园A座3楼，联系人：宋滔。