

汽车扭力传感器现货 汽车扭力传感器 南力，拧紧扭矩传感器

产品名称	汽车扭力传感器现货 汽车扭力传感器 南力，拧紧扭矩传感器
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

扭矩传感器的主要特点有以下几个：它可以测量动态扭矩和静止扭矩，检测的稳定性很好，抗干扰性能很强，精密度很好，在测量的时候，不需要每一次调零，可以连续地测量正反扭矩，信号输出可以随你操作，选择脉冲波还是波形一方波。

扭矩传感器的测量范围很广，有0到1000Nm的标准可以选择，某些非标准的，例如2万Nm、10万Nm、100万Nm都是可以定制的，作为特殊量程的定制，汽车扭力传感器生产厂家，它的体积非常的小，使用时，只需要按插座针号所提供的+15V，-15V的电源，就可以输出阻抗和扭转成正比例关系的脉冲波或者等方波的频率信号，而且它非常轻，安装非常方便。

东莞市南力测控设备有限公司本着科技立业、持续发展的原则，东莞市南力测控设备有限公司立足压力、测力传感器行业并不断向传感器领域的深度和广度进军，不断推出性价比高的中高型压力、测力传感器等。

顶丝式转盘扭矩传感器使用了特殊结构的筒式电阻应变测量传感器，通过测量钻盘的扭力，为了使扭动反作用力能使转盘产生极微的角位移，应在三个顶丝与转盘之间安装上橡皮垫，并在转盘底部涂上石墨油，以减少摩擦力，使传感器受力减小外力影响，以提高测量系统的灵敏度。

顶丝式转盘扭矩传感器安装时，先将转盘吊起，在转盘和大梁之间涂上石墨油，然后卸下顶丝换上本传感器，并在三个顶丝与转盘之间垫上橡皮垫，撑紧各顶丝和传感器，使传感器有一定的预应力

，适用于水泥厂包装机，配料秤等设备。

东莞市南力测控设备有限公司产品涵盖了溅射薄膜压力传感器、工业压力传感器、熔体压力传感器、称重测力传感器、扭矩传感器、压力开关，汽车扭力传感器，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。

随着自控系统的不断完善和发展，对扭矩传感器的精度、可靠性和响应速度提出了更高的要求，下面东莞市南力测控设备有限公司来给大家介绍一下扭矩传感器正呈现的发展趋势。

1、测试系统向微型化数字化、智能化、虚拟化和网络化方向发展，由静态测试向动态在线检测方向发展；

2、从单功能向多功能发展，包括自补偿、自修正、自适应、自诊断、远程设定、状态组合、信息存储和记忆；

3、向着小型化、集成化方向发展，传感器的检测部分可以通过结构的合理设计和优化来实现小型化，IC部分可以整合尽可能多的半导体部件、电阻到一个单独的IC部件上，减少外部部件的数量。

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，汽车扭力传感器现货，确保产品即时规模生产、交货准时，汽车扭力传感器定做厂家，司拥有一支技术过硬、勇于创新、经验丰富的研发团队，公司产品一经推入市场，即受到客户的广泛认同。

汽车扭力传感器现货-汽车扭力传感器-南力，拧紧扭矩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（www.gdnlensor.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！