

大量程扭矩传感器 南力，小型扭矩传感器 大量程扭矩传感器定做

产品名称	大量程扭矩传感器 南力，小型扭矩传感器 大量程扭矩传感器定做
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

数字式扭矩传感器有的测试系统既有扭力又有轴向力时则可以使用转矩转速轴向力三参数传感器，既可以避免轴向力对扭力测试的干扰又可以测量轴向力的信号。

在高转速或超高转速下测试时可以使用无轴承式转矩转速传感器，如果被测系统为不旋转状态时可以使用扭矩传感变送器，如果被测系统至大值在 $5\text{mN} \cdot \text{m}$ 至 $1\text{N} \cdot \text{m}$ 时可以使用小量程转矩转速传感器。

想了解更多扭矩传感器小知识，欢迎访问东莞市南力测控设备有限公司网站查看，扭矩传感器生产厂家生产基地，厂家提供现场选型，现场指导，终身质保，南力测控设备欢迎您的选购!!

扭矩传感器应安装在环境温度为 $0 \sim 60$ ，相对湿度小于90%的环境里，不宜安装在强电磁干扰的环境中，扭矩传感器弹性柱销联轴器连接方式结构简单，加工容易，维护方便，大量程扭矩传感器求购，能够微量补偿安装误差造成的轴的相对偏移，同时能起到轻微减振的作用，适用于中等载荷、起动频繁的高低速运转场合，工作温度为 $-20-70$ 。

扭矩传感器刚性联轴器，这种连接形式结构简单，成本低，无补偿性能，不能缓冲减振，对两轴的安装精度较高，大量程扭矩传感器生产厂商，用于振动很小的工况条件，扭矩传感器可水平安装，也可垂直安装，安装的动力设备、传感器、负载设备应安装在稳固的基础上，以避免过大的震动，否则可能发生数据不稳，降低测量精度，甚至损坏传感器。

东莞市南力测控设备有限公司产品涵盖了称重测力传感器、扭矩传感器、压力开关、公路便携式称重检测系统、温度传感器、仪器仪表、工业控制器，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，确保产品即时规模生产、交货准时。

转速扭矩传感器广泛使用于各种在线测试与工业控制系统中，如动力类用于电动机（马达）、内燃机、搅拌机、压缩机、液压气动动力、执行器等及其它旋转动力设备，在测量正、反向扭矩时，无需进行换向及调零设置。

转速扭矩传感器信号输出采用多种方式，输出经调整后可直接进入PLC采集系统，转速测量采用采用测速码盘测量，信号采用频率输出方式，信噪比高，抗干扰性好，响应快，大量程扭矩传感器，可测启动力矩，更可测量过渡过程力矩。

想了解更多扭矩传感器小知识，欢迎访问东莞市南力测控设备有限公司网站查看，扭矩传感器生产厂家生产基地，厂家提供现场选型，现场指导，终身质保，南力测控设备欢迎您的选购!!

大量程扭矩传感器-南力，小型扭矩传感器-大量程扭矩传感器定做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）在传感器这一领域倾注了无限的热忱和热情，南力传感器一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：吴先生。