

# 燃气轮机旋转遥测系统轮船等大吨位燃气轮机测试

产品名称	燃气轮机旋转遥测系统轮船等大吨位燃气轮机测试
公司名称	上海盘卓自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:英国Astech 型号:Astech
公司地址	上海市奉贤区青村镇沿钱公路4688号1幢719室
联系电话	02160543680 13296023680

## 产品详情

旋转遥测系统【英国astech】官方授权供应商旋转或运动件遥测是把微型发射器安装在被测旋转或运动组件上。通过传感器把采集到的物理信号转换成电信号，使用非接触式传输 - - 通常是使用电磁感应或射频技术来传输，通常可以测量应变、温度、扭矩、压力、震动等参数。

放在附近的一个固定的接收器接受到这个信号，再通过解调器/解码器转换为模拟或数字数据。接收机在一些特殊应用场合系统集成了一个感应的电源为变送器供电。这种方式适合长期的苛刻的环境使用，如果在非苛刻的环境中，变送器可通过一个小功率电池单元供电。旋转遥测系统【英国40年品牌保证】旋转遥测测量任务涉及许多领域，发射机的设计将变得更小，更专业 - 这是现代工程技术的趋势。为此，我们此类产品超过70%均为客户订制品。

### 【应用】

#### 1) 汽车传动系统

从传动轴的扭矩，应变和温度测量需要可靠的数据传输，在恶劣的环境中，空间是有限的，大型悬挂位移可能发生。标准系统零件的组合提供了单通道和多通道应用的解决方案。

#### 汽车传动轴旋转遥测系统实物图

使用电池为电源的发射器??消除空气间隙20mm的传输感应头供电系统的限制。气隙的传输范围为150mm

或以上，避免轴运动的问题和一个钢带打包机发射机连接套件（cak）简化了安装。

旋转遥测系统【20通道】2）汽车变速箱扭矩旋转遥测系统系统圆盘和圆筒形状的设计标准发射机使其未能取得汽车变速箱和发动机部件的内部组件，力矩，应变及温度的数据。

使用圆柱形发射15毫米x

40毫米内轴孔在中间齿轮箱轴的扭矩测量。电源线和信号通过15毫米直径的环型天线耦合。

### 3) 燃气轮机旋转遥测系统转遥测系统【燃气轮机】

#### 燃气轮机旋转遥测系统

本产品的加工定制是是，品牌是英国Astech，型号是Astech，额定功率是1（KW），输出电压是10（V），额定电压是220（V），额定频率是1k（Hz），发动机型号是Astech，产品认证是ce，用途是燃气轮机旋转遥测