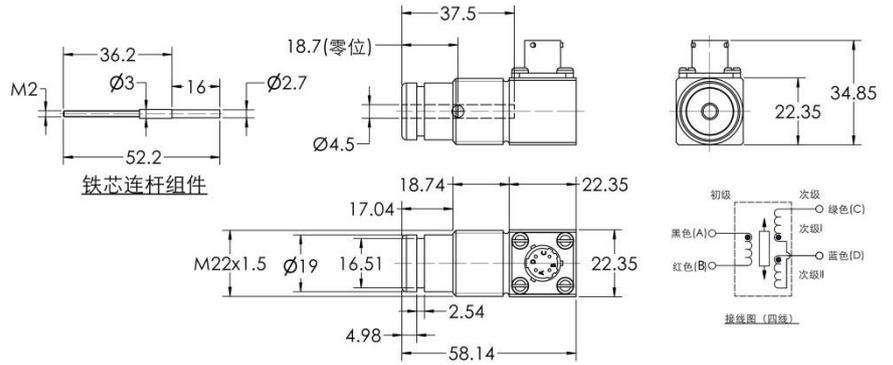
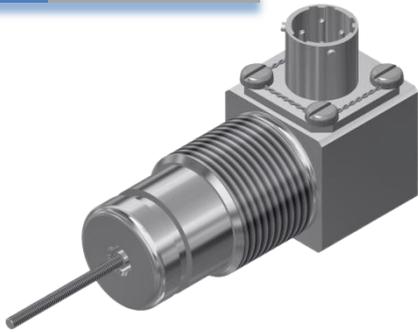


## ATS190-127-AC阀用LVDT-交流输出

### 外形尺寸 Dimensions



### 产品特点 Features

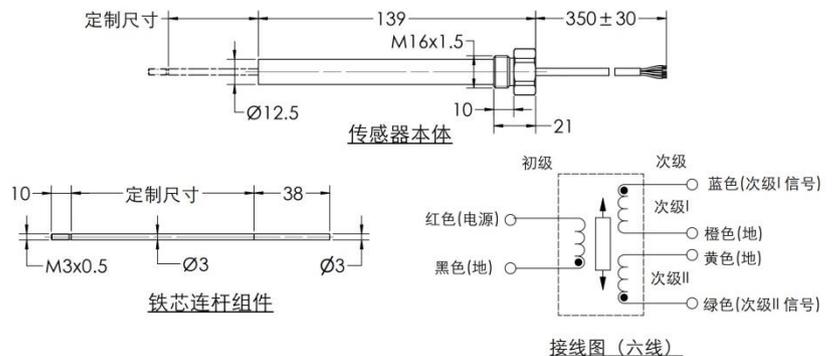
- ✓ 分离式铁芯连杆设计，便于安装
- ✓ 自带安装螺纹，安装方便
- ✓ 型密封圈结构，密封效果好
- ✓ 高强钢整体加工承压管，耐压、抗振性能优异
- ✓ 创新线绕线设计，缩短了产品长度
- ✓ 航空连接器输出，连接可靠
- ✓ 内屏蔽层设计，抗干扰能力强

### 技术参数 Specifications

测量行程	±6.35	灵敏度	21mV/V/mm
激励电压	7.07Vrms	温度系数	<0.01%/度
激励频率	10KHZ	工作温度	-40°C~+135°C,
出线方式	PT02A-8-4P	重复精度	<0.1%
响应频率	取决于后续电路	耐受冲击	1000g@11毫秒
零位电压	<20mV	振动允许	20g@2000Hz
线性精度	<0.6%	工作压力	35MPa
重复精度	<0.1%		

## ATSD125-800 液压油缸用LVDT-交流输出

### 外形尺寸 Dimensions



### 产品特点 Features

- ✓ 油缸位移检测
- ✓ 一体式设计，便于安装
- ✓ 全不锈钢壳体
- ✓ 整体加工承压管，无泄漏风险
- ✓ ED圈密封结构，密封效果好
- ✓ 多层屏蔽设计，产品抗干扰能力强
- ✓ 结构简洁，性价比高

### 技术参数 Specifications

测量行程	±40mm	灵敏度	12mV/V/mm
激励电压	3.5Vrms	温度系数	<0.01%/度
激励频率	5KHZ	工作温度	-40°C~+135°C,
出线方式	32AWG 铁氟龙导线	重复精度	<0.1%
响应频率	5000HZ	耐受冲击	1000g@11毫秒
零位电压	<20mV	振动允许	20g@2000Hz
线性精度	<0.25%	工作压力	35MPa
重复精度	<0.1%		