

单位:mm

## 技术参数 Technical Specification

量程	10, 20, 50, 100, 150, 200, 500, 1000N
输出灵敏度	2.0±10% mV/V
非线性	0.05% F.S.
滞后	0.05% F.S.
重复性	0.05% F.S.
蠕变(30分钟)	0.05% F.S.
温度灵敏度漂移	0.03% F.S./10°C
零点温度漂移	0.03% F.S./10°C
防护等级	IP 65
输入阻抗	385±15Ω

材质	不锈钢
输出电阻	350±3Ω
绝缘电阻	>5000MΩ/10VDC
使用电压	5~10V
最大工作电压	15V
温度补偿范围	-10~60°C
工作温度范围	-20~80°C
安全负载	150%
极限负载	200%
电缆长度	∅2-3 x 3m

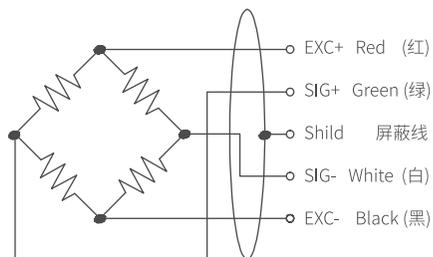
## 特点 Features

拉压两用型力传感器, 体积小, 安装方便, 测力部分为内螺纹; 传感器精度高, 重复性、线性好, 精度0.05%。

## 用途 Application

主要应用于拉压力测力仪、张力测试仪、力值试验机及自动化设备等测试领域。

## 配线图 Wiring diagram



## 安装注意事项

传感器上下螺纹孔, 用于安装固定, 螺纹孔所在平面, 均可垂直受力。

