

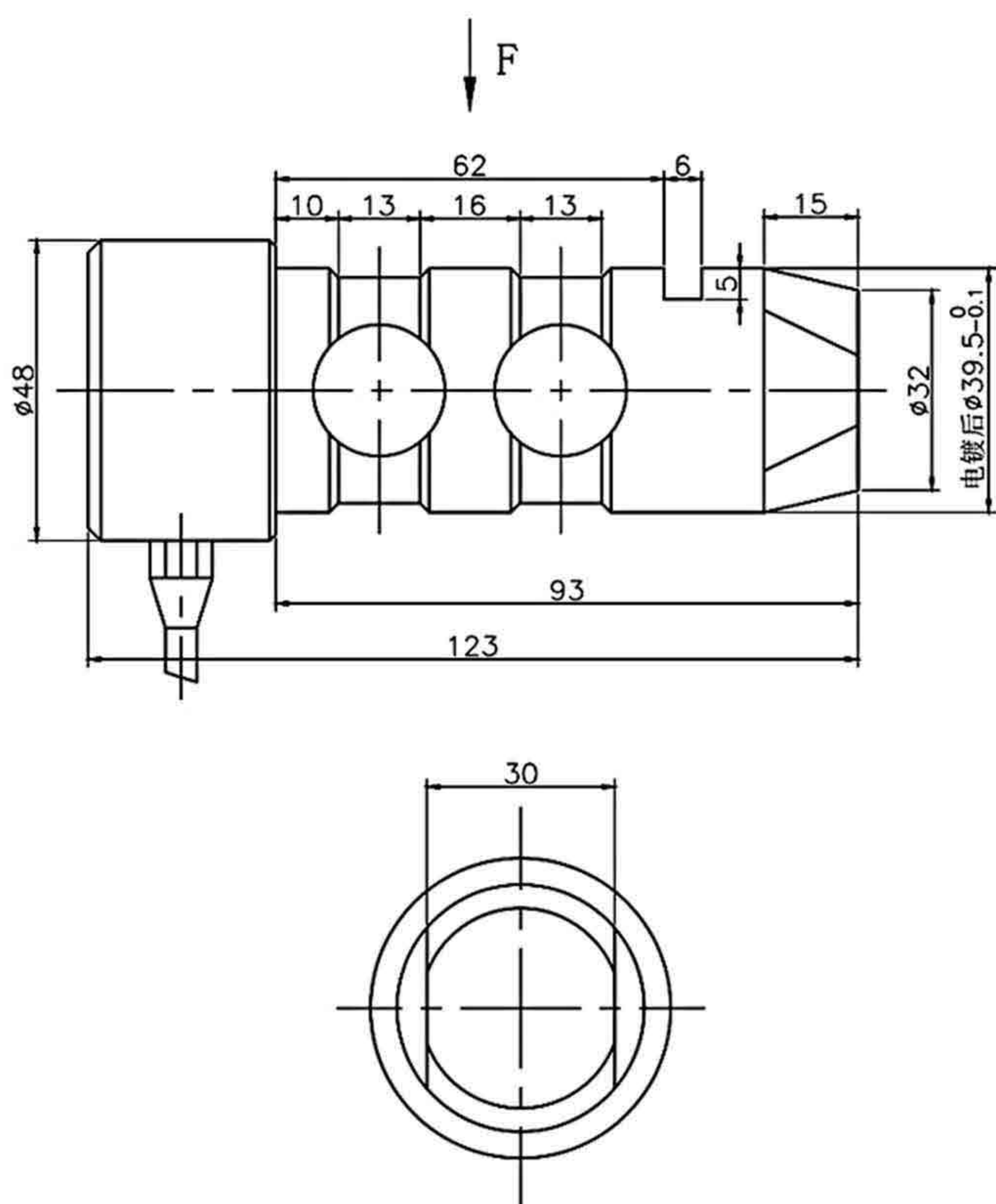
高标准 精细化

SOURCE FACTORY

LZ-HZ3轴销传感器



外形尺寸



技术参数

量程: 1t~10t

零点输出: $\leq \pm 1\%F.S$

灵敏度: 1.0~1.5mV/V

非线性: $\leq \pm 0.5\%F.S$

滞后: $\leq \pm 0.5\%F.S$

重复性: $\leq \pm 0.5\%F.S$

蠕变: $\leq \pm 0.5\%F.S/30min$

零点温度漂移: $\leq \pm 0.05\%F \cdot S/10^{\circ}C$

灵敏度温度漂移: $\leq \pm 0.05\%F \cdot S/10^{\circ}C$

使用温度范围: $-20^{\circ}C \sim +60^{\circ}C$

输入阻抗: $380 \pm 30\Omega / 730 \pm 30\Omega$

输出阻抗: $350 \pm 2\Omega / 700 \pm 3\Omega$

绝缘电阻: $\geq 5000M\Omega / 100VDC$

安全过载: $120\%F \cdot S$

供桥电压: 5~12VDC (推荐10VDC)

材质: 合金钢/不锈钢

特点

销轴外形双剪切梁结构，可替代原销轴。

用途

具有精度高，抗偏载，长期稳定性高等特点。广泛应用于各种行车，吊装机构，牵引设备及工业自动化测控系统。

接线方式

