



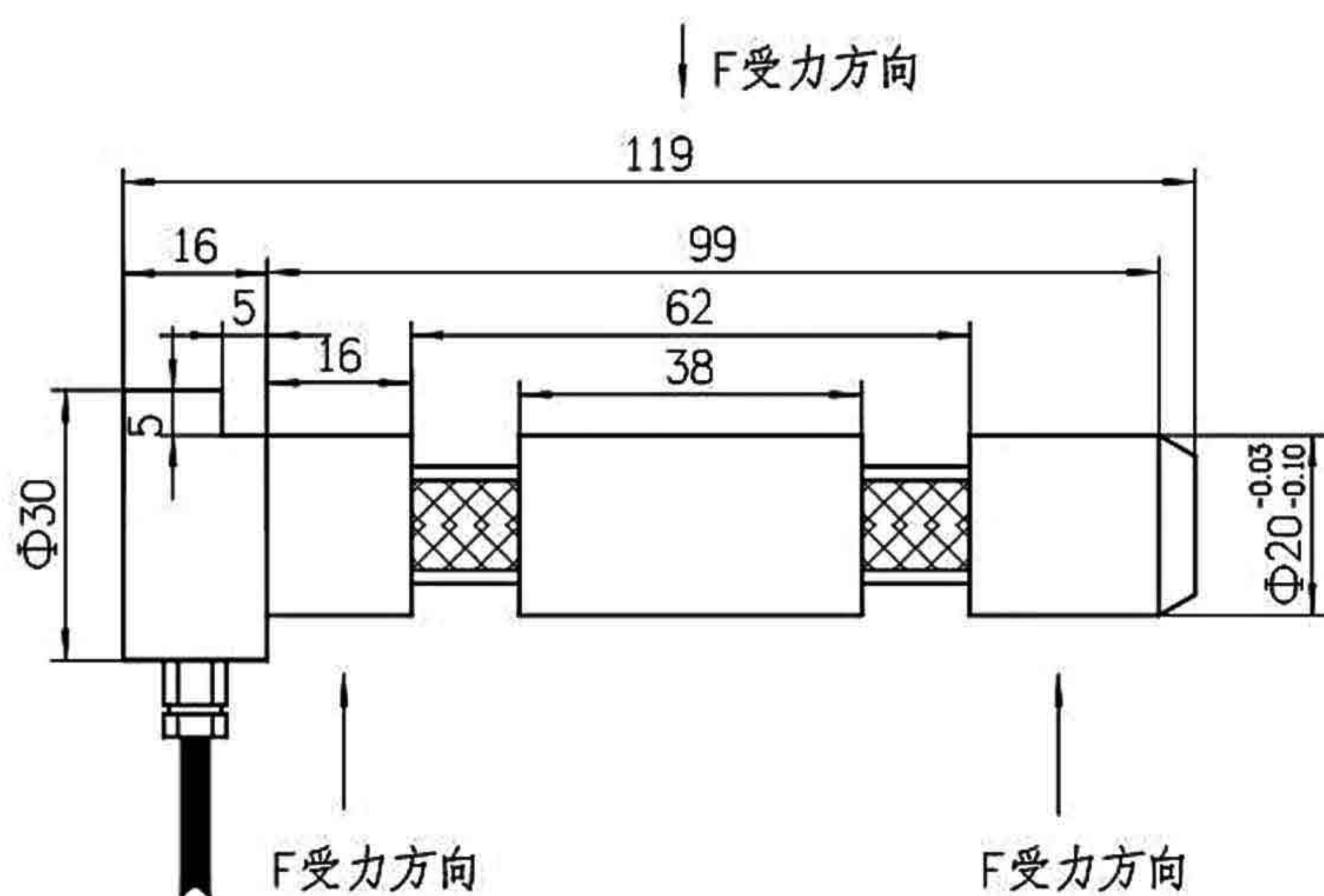
高标准 精细化

LOAD PIN

LZ-ZX7轴销传感器



外形尺寸



技术参数

量程：50kg ~ 200kg

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： $\leq \pm 0.05\% F.S / 10^{\circ}C$

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

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.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。具有精度高，抗偏载，长期稳定性高等特点。

用途

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

