

产品描述

PT124B-221 系列现场显示型液位变送器采用数字电路补偿技术设计生产的高精度、高稳定性仪表。前端防砂帽起保护传感器膜片的作用，防水导气电缆线与外壳密封连接，通气管采用高分子隔离塞与外界相连。加装 LCD 显示表头，可直观显示液位高度，法兰安装，方便快捷。应用于水利、环保、工业过程控制、石油、化工、医药等领域的液位测量控制。



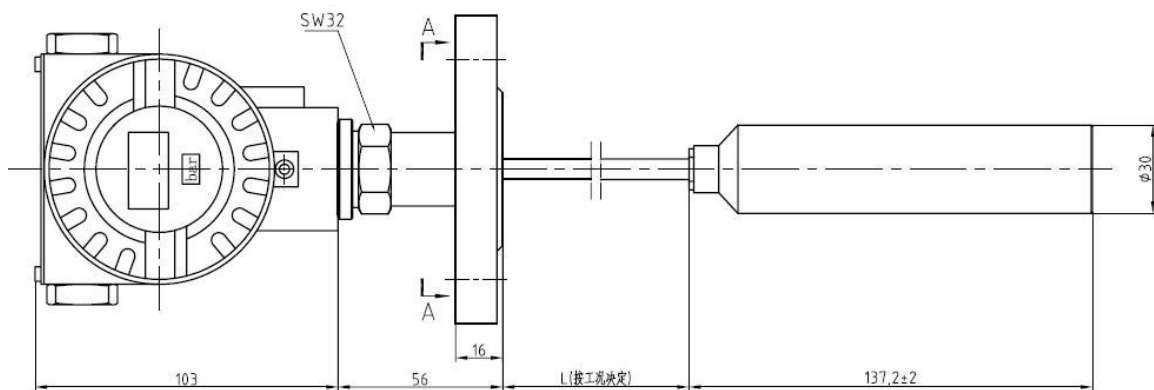
产品特点

- 采用数字电路补偿技术
- 防腐，防潮，防结露，防渗漏功能
- 带 LCD 现场显示
- 精度高，稳定性好

应用领域

- 水利、环保
- 工业过程控制
- 石油、化工、医药等领域

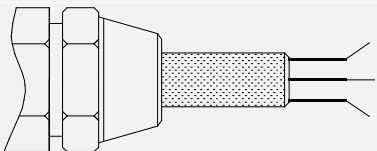
外形尺寸



技术规格

量程:	0~1mH ₂ O ~10mH ₂ O
综合精度:	0.25%FS; 0.5%FS
非线性:	满量程的 0.2%
稳定性:	0.2%FS/年
输出信号:	4-20mA
供电电压:	24(12~36)VDC
响应时间:	≤10ms
工作温度范围:	0-85℃
补偿温度范围:	0~65℃
过载压力:	150%FS
介质材料:	外壳为不锈钢
电气连接:	通气电缆线, 投入式安装
安装方式:	法兰式 (DN32 \ DN40)
防爆等级:	ExiallCT4
防护等级:	IP68

电气连接方式

电气接头		输出信号: 4-20mA	
	功能	颜色	
	电源+	红色	
	信号+	黑色	

订购指南

型号	量程(mH ₂ O)	输出信号	电缆长度	其它要求
PT124B-221	---	---	---	---

订货举例: PT124B-221-10m H₂O -4/20mA-15 米电缆