

## FL-410 高温防腐投入式液位变送器

### ● 产品概述

FL-410 [高温防腐投入式液位变送器](#)，采用进口高精度、高稳定性压力传感器，并通过高可靠性放大电路及精密温度补偿，将被测液体的液位信号转换成各种标准信号。该系列液位变送器的零点和量程在接线盒内连续可调，可带数字现场显示。



### ● 产品特点

- ◆ 测量范围宽(0~0.5;0~100 米)
- ◆ 介质温度范围(-20~+60℃)
- ◆ 高精度、高稳定性
- ◆ 零点、量程外部连接可调
- ◆ LCD、LED 现场显示（可选）
- ◆ 输出信号多种选择，便于远传
- ◆ 静压法测量，机构简单，使用方便

### ● 应用场合

- ◆ 航空、航天领域
- ◆ 石油、化工行业
- ◆ 食品、建材行业
- ◆ 航海及造船行业
- ◆ 发电厂、核电站
- ◆ 科研及实验室设备
- ◆ 工业现场过程，高、低温压力检测

### ● 技术参数

测量介质	常温/高温液体或腐蚀性液体
量程，米	0-0.5~100 米
综合精度，%FS	±0.25%；±0.5%
介质温度，℃	-20~60℃
供电，VDC	12~36VDC
输出信号	4~20mA(二线制); 0~5V; 0~5mA;0~10V; 1~5V; 0~10mA;0`20mA(三线制)
防护等级	IP65 ( <a href="http://www.fx-sensor.com">http://www.fx-sensor.com</a> 010-51295202)
电气连接	电缆引线、接线端子

### ● 机械尺寸

