

## FP-241 标准型压力温度双测变送器



### 产品描述

FP-241 标准型 [压力温度双测变送器](#)，加装了测温传感器，可以实现压力及温度同点测量。应用于塑料挤出行业压力测量，与我公司的 FI-100 系列智能数字压力仪表配套使用可实现压力及温度的测量与控制。零点满度可调节、放大信号直接输入 PLC，内部 80% 校验。该系列产品已为国内广泛使用，其优势在于压力测量准确可靠，性价比高。  
(<http://www.fx-sensor.com> 010-51295202)

### 应用领域

化纤设备  
塑料橡胶制造设备  
名种高温流体的压力测量和控制

### 特点

不锈钢封装  
安装方便  
80%内部校准  
良好的稳定性和重复性

### 技术规格

量程：0…10MPa ~ 0…150MPa  
综合精度：±1.0%FS；±1.5%FS(<http://www.fx-sensor.com> 010-51295202)  
输出信号：0~5V；0~10V；4-20mA；2mV/V；3.33mV/V  
供电电压：变送器：24VDC (12~36)VDC；传感器：10VDC  
过程连接：1/2" -20UNF, M14×1.5, M18×1.5 (客户定义)  
电气连接：5 芯，6 芯可选择