

## FP-208 HSM 式软管压力变送器



### 产品描述

FP-208 [HSM 式软管压力变送器](http://www.fx-sensor.com)，采用进口合金弹性膜片。使用寿命是传统膜片的 10 倍以上。压力传动杆将膜片应力传递至悬臂梁，使悬臂梁产生变形。从而引起粘贴在悬臂梁的应变计精确、稳定测出压力值。经过高可靠性的放大电路及精密温度补偿。精湛的封装技术及完善得装配工艺确保了该产品的质量和及高的性价比。专业设计应用于，塑料挤出机、化纤、聚酯等行业更新换代产品。(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

- 性价比高
- 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…7MPa ~ 0…200MPa
- 综合精度：±0.5%FS；±1%FS；±1.5%FS
- 输出信号：频率输出，HART
- 供电电压：5VDC(http://www.fx-sensor.com 010-51295202)
- 过程连接：1/2" -20UNF, M14×1.5, M18×1.5（客户定义）
- 电气连接：赫斯曼接头