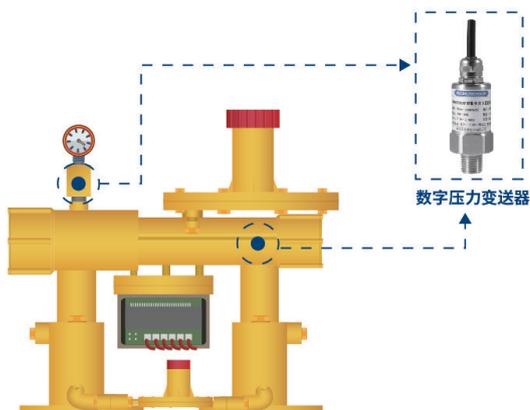




燃气调压器压力监测：

燃气调压器主要作用是将较高的燃气入口压力调至设定的较低的燃气出口压力，并随着用气量的变化和进口压力的波动，自动将出口压力值保持在一定的范围内，起降压及保压的作用。压力变送器是调压器的核心元件。



MPM3801型 I²C数字压力传感器

具有表压、绝压和密封表压形式
隔离式结构，适用于多种流体介质
标准传感器尺寸，使用场景广泛



MPM3801GRF型 数字压力变送器

低功耗
全温区温度补偿
全不锈钢结构，体积小巧



MPM3801A型 数字压力变送器

通用型结构
表计配套
低功耗



MPM258型 I²C数字压力传感器

测量范围：-100kPa...0 ~ 35kPa...3.5MPa
经济型、小体积
具有表压、绝压形式

应用挑战：

- 1、对产品精度、稳定性要求高
- 2、需要低功耗产品

解决方案优势：

- 1、产品经过高精密补偿和测试，使得变送器具备高精度、稳定性和一致性，提高了流量监测准确度
- 2、产品采用标准I²C输出，体积小，便于集成
- 3、产品采用3.3V/5V供电，功耗低