

恒压供水专用压力变送器

ZPM3400 系列

- 极高性价比，经济实惠
- 选用固态压阻式传感器，专用处理电路；
- 线性好，重复性好，长期稳定性好；
- 反极性保护和瞬间过电流过电压保护，符合 EMI 防护要求。
- 外型小巧美观。
- 标准赫斯曼连接器，现场显示可选。



ZPM3400 恒压供水专用压力变送器采用固态压阻传感器和专用模拟

放大电路，成熟工艺，组成高性价比的压力变送器。规模化组装制造，变送器价格经济实惠。整个产品经过了元器件、半成品及成品的严格测试及老化筛选，性能稳定可靠。外型小巧美观的，安装使用方便。在城市供水有广泛的应用。应用领域:恒压供水系统，江水发电站压力测量；化工、冶金、电力、水文、工业控制等。

技术参数

测量范围	0.6MPa, 1MPa, 1.6MPa, 2MPa, 2.5MPa	压力类型	表压
过 载	1.5 倍满量程压力	破坏压力	2 倍标称压力
适用介质	与不锈钢相容的气体、液体		
准 确 度	±0.5%FS	长期稳定性	±0.2%FS/年
供电电源	9 ~ 30VDC	输出信号	4 ~ 20mA
频率响应	≥1KHz	电气连接	霍斯曼
工作温度	-10 ~ 60°C	贮存温度	-10 ~ 60°C
引压接口	M20X1.5	过程连接	304
相对湿度	0 ~ 90% RH	防护等级	IP65

典型外形结构

