BP800经济型压力变送器

产品名称	BP800经济型压力变送器
公司名称	北京中高伟业科技有限公司
价格	500.00/台
规格参数	
公司地址	北京市海淀区安宁庄西路15号18楼2门501
联系电话	15738728562 13621011905

产品详情

bp800经济型压力变送器

bp800经济型压力变送器采用进口不锈钢隔离膜片的高精度、高稳定性的芯片组装，产品经过精密的结构设计、合理的温度补偿，配以线性处理电路、v/i转换及对不锈钢壳体的全密封焊接工艺制造。输出信号4～20ma、0～10ma、0～5vdc。产品可用于对气体、液体、蒸气压力的测量及具有腐蚀性介质的压力测量。根据需要，可配线性100%指针表头或数字显示表头。

应用场合：

本产品广泛应用于水厂、炼油厂、污水处理厂、建材、轻工、机械等工业领域，实现对液体、气体、蒸气压力的测量。

产品特点：

具有反向极性和限流保护；激光调阻温度补偿；零点、量程可现场调节；范围宽抗腐蚀，适于多种介质；过载及抗干扰能力强，性能稳定。

性能

测量介质	气体、液体、油等与316兼容的介质
测量形式及范围	表压（g）---最大(0～60)mpa, 最小(0～0.5)kpa

	绝压（a）---最大(0～40)mpa, 最小 (0～5)kpa
	负压（b）--- (-0.1～40)mpa，最小(-0.2～0.2)kpa
精度等级	0.1、 0.25、 0.5
过载能力	量程的2～5倍
长期稳定性	小于0.25%fs/年，小于0.5%fs/年
供电电源	15～36 vdc（标定电压24vdc）
输出信	(4～20)ma（二/三线制）、（0～10/20）ma （0～5）v、（1～5）v、（0～10)
显示方式	指针表头或数字显示可选配
校准	通过调节精密电位器实现对零点、量程调节 工作温度：（-40～80）℃ 补偿温度：（-20～70）℃
工作温度	-40～80℃ 补偿温度：-20～70 ℃
过程连接	m20×1.5外螺纹（φ3内孔）或用户注明
隔离膜片材料	316 不锈钢
传感器接口材料	1cr18ni9ti
外壳材料	合金铝
防护等级	ip65