

产品概述

PTP-900-05 微差压变送器是一种将压力转换成气动信号或电动信号进行控制和远传的设备 用于测量液体、气体或蒸汽的液位、密度和压力，然后将其转换成 4~20mA DC 信号输出。

产品特点

结构精巧、易于安装；精度高稳定性好；小型、重量轻、坚固抗震；量程、零点外部连续可调；正迁移可达 500%；负迁移可达 600%；阻尼可调；单向过载保护特性好；无机械可动部件，维修工作量少；全系列统一结构，零部件互换性强。

应用范围

产品主要用于环境污染及有毒气体控制、洁净工程、医疗仪器及设备、烘箱增压及炉膛风压控制、天然气、煤气管网监测、井下通风和电厂风压监测。



产品技术参数

测量范围:	0~2MPa
输出信号:	4-20mA
供电方式:	12-30VDC
测量精度:	±0.5%FS、±1%FS
长期稳定性 (1 年) :	±0.2%FS/年
工作温度:	-20-105°C
过载压力:	200%FS
防护等级:	IP65
材质:	304 不锈钢
电气连接:	大赫斯曼或直接引线
压力接口:	G1/4 内螺纹

