

# PT500-705 PTS614隔膜式压力变送器

产品名称	PT500-705 PTS614隔膜式压力变送器
公司名称	西安创金电子科技有限公司
价格	650.00/只
规格参数	量程:0-100MPa 输出:0-10V 接口:G1/2
公司地址	西安市高新技术开发区
联系电话	86-02989161392 13363919893

## 产品详情

PT500-705 PTS614隔膜式压力变送器 真空压力变送器 防爆型压力变送器

PT500-705 PTS614隔膜式压力变送器 真空压力变送器 防爆型压力变送器

西安创金电子科技有限公司主要生产各种压力、液位、差压及温度变送器、智能压力变送器、智能液位变送器、浮球液位计、振动变送器、高频压力变送器、压力控制等仪器仪表的生产与销售。应用于航空航天、水运航海、石油化工、水利水文、电力、煤炭冶金、供水、供气、供热、医学生物工程等科研企事业单位的计量控制、监测系统中、部分产品应用于国家重大项目中，得到了国家相关部门的高度评价。

### 产品概述

压力变送器选用高精度，高稳定性压力传感器组件，经过高可靠性的放大电路及精密温度补偿，将被测介质的压力转换成4~20mADC、0~5VDC，0~10VDC及1~5VDC等标准电信号，高质量的传感器、精湛的封装技术以及完善的装配工艺确保了该产品的优异质量和最佳性能。该产品有多种接口形式和多种引线方式，能够最大限度的满足客户的需要，适用于各种测量控制设备的配套使用。

### 工作原理

当压力信号作用于传感器时，压力传感器将压力信号转换成电信号，经差分放大和输出放大器放大，最后经V/A电压电流转换成与被测介质（液体）的液位压力成线性对应关系的4-20mA标准电流输出信号。

## 产品特点

小体积、高性价比、高稳定性、高灵敏度

-0.1~0 ~ -0.1MPa至0 ~ 200MPa

应变片传感器 扩散硅传感器 陶瓷压阻传感器可选

不锈钢结构

多种量程选择、用户调试方便

具有零点/满量程可调的选购件

压力类型：表压、绝压、真空

准确度：1.0级、0.5级、0.25级、0.1级