

过程智能压力变送器

产品名称	过程智能压力变送器
公司名称	西安东时自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:CAF 型号:S600 产地:陕西·铜川
公司地址	陕西省西安市高新区科技六路高新时代广场B座1509
联系电话	18161790832

产品详情

1. 产品概述

S600是控制级压力变送器，是精密机械加工+温度补偿+信号处理技术的结晶。可直接安装于测量点省去了引压管等辅助管阀件，降低了现场安装成本。

通过数字技术的应用，建立了现场仪表与控制系统的通讯，提高了仪表的测量精度，并且可以根据现场的工况在一个很大范围内调整量程，这样即可大大减少库存备品备件的数量。

2. 特点

合理的三腔隔离结构及防爆外壳可应用于恶劣的现场环境。可选多种传感器芯片（扩散硅、陶瓷电容、钛-蓝宝石），大限度适应各种工况。具备模拟和数字两种信号输出，符合Hart通讯协议比传统应用Hart协议的仪表体积更小，重量更轻直接安装于测量点，减少安装工时和费用。

电路具有反相保护功能，即使正负极反接也不会损坏变送器。

LCD 显示

3. 技术参数

项目 技术参数

供电电压 18-36VDC

输出信号 4-20mA 或 Hart 数字输出

负载电阻 $R = (U - 9V) / 0.02$

连接电缆 双芯屏蔽线缆

综合精度 可达士 0.25 %F.S

零点温漂 0.2%F.S(0-70 范围)

过载 2-3倍

量程比 10 : 1 (量程可调节范围之内)

防爆等级 d II BT6

介质温度 A:-40-85 B : -40-125

环境温度 -40-85

耐振 20g (20—5000HZ)

灌充液 硅油

外壳 压铸铝合金 , 表面环氧喷涂IP65

密封圈 氟橡胶

重量 1.4KG