

# SETRA大气压力变送器276压力变送器

产品名称	SETRA大气压力变送器276压力变送器
公司名称	超嵘传感科技（上海）有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:美国西特SETRA 型号:276
公司地址	上海市 松江区莘砖公路399弄136号
联系电话	021-64939098 13621692416

## 产品详情

美国西特SETRA大气压力变送器/传感器Model 276压力变送器

SETRA276 , Model 276 , SETRA压力

行业应用： 测量、测试

产品特点： 环境监测系统

内燃机性能的大气压补偿

气象和环境数据巡检

洁净室大气压补偿

机动车排放测试设备

气象测量系统

高度测量

性能参数

精度  $\pm 0.25\%FS^*$

长期稳定性 0.25%FS/6个月

分辨率 无限,仅受输出噪声的限制(0.0005%FS)

时间常数 阶跃输入时达到90%稳态输出值的时间是10ms

## 温度影响

补偿范围 0 ~ 55 (30 ~ 130 )

零点漂移 1%FS

量程漂移 1%FS

## 环境参数

工作温度 -18 ~ +79 (0 ~ 175 )

存储温度 -55 ~ +121 (-65 ~ 250 )

振动 2g,5 ~ 500HZ

加速度 最大10g

冲击 50g仍能工作,周期为10ms的半正弦波

## 电压输出

电路 3线制(Exc,Out,Com),接线端分别为:+EX,-EX,+OUT,-OUT(-EX,-OUT内部相联),屏蔽接壳体

激励电源 12VDC(9.0-14.5);24VDC(21.6-26);5VDC(4.9-7.1)

输出 0.1-5.1VDC;0.1-5.1VDC;0.5-4.5VDC

输出阻抗 5

输出噪声 <200微伏均方根值(0-100HZ)

功耗 0.2W(24VDC)

## 物理参数

壳体 不锈钢

压力连接 1/8"管接头

电气连接 2英尺多芯电缆

## 特选项

特选项 715:0.1%FS(RSS)精度

803-825 :根据您的需要可提供长达25英尺的电缆,订货时请指明电缆长度(如805,5英尺电缆),

所需电缆长于25英尺请与厂家协商.

839:1/8 NPT压力接头

901:11-point标定证书