

# 西特setra ASM高精度压力变送器

产品名称	西特setra ASM高精度压力变送器
公司名称	山东展悦电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	邹城市看庄镇工农路189号（注册地址）
联系电话	18162059184 18162059184

## 产品详情

### 西特setra 美国ASM高精度压力变送器

西特Setra美国 ASM 型依照严格的精度要求制造，是测试与测量行业的理想选择。它采用 Secure-Cal 标定键，通过简单的按钮和调节旋钮即可完成零点和量程系数的调节。Secure-Cal还提供恢复出厂默认设置选项，避免传感器标定故障。

#### 物理参数

电气接口：6 芯电缆 6 针卡口接头 防潮 / 防喷溅：NEMA 4X (IP65)

壳体材料：不锈钢 接液材料：17-4 PH 不锈钢

额定使用寿命：>106 次压力循环

认证：符合 CE, 和 RoHS 规范 工作温度 °C -40~+85

ASM 型高精度压力传感器的应用：

发动机试验台 颗粒测试与分析 高精度工业应用 进气管压力测量 制冷测试

压力类型：表压 复合压 绝压 真空压力

压力接口：1/8NPT内螺纹 1/8NPT外螺纹 1/4NPT内螺纹 1/4NPT外螺纹 7/16-20SAE外螺纹

输出：0-5VDC 0-10VDC 4-20Ma

的测试数据 很大限度缩短停机时间 快速标定

ASM 型高精度压力传感器采用谐振式可变电容敏感元件。产品通过电算化的曲线拟合算法进行了线性化处理 and 温度补偿，良化了线性度，因而能在应用中实现较高至  $\pm 0.05\%$  FS 的测量精度。坚固的设计和结构保证运行 ASM 型为承受苛刻应用条件而设计制造。传感器采用激光焊接结构，并配有正向过压限制装置，在任何压力范围下都可耐受较高 10 倍的过压条件。安全快速的标定与维护

- 高精度:  $\pm 0.05\%$  FS
- 端点法标定，线性度高
- 低压力范围
- 抗过压能力高: 较高耐受 10 倍的过压条件 · 低温漂
- 性好:  $<0.15\%$  FS/ 年
- 使用 SecureCal. 标定键标定