

美国西特SETRA 268微差压传感器268

产品名称	美国西特SETRA 268微差压传感器268
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

268微差压传感器美国西特SETRA 268

Setra 268微差压传感器的性能参数：

精度 $\pm 1.0\%FS$

非线性 $\pm 0.98\%FS$

迟滞 $\pm 0.2\%FS$

非重复性 $\pm 0.1\%FS$

过载能力 正负向均为70KPa(10psi)

预热漂移(典型值) $\pm 0.1\%FS$

线压 70KPa

安装影响 范围 零点漂移(%FS/G)

0 ~ 25Pa 2.1

0 ~ 250Pa 0.22

0 ~ 1250Pa 0.14

0 ~ 7500Pa 0.06

Model 268/268MR (EX) 温度影响很小

补偿范围 +5 ~ +65

零点漂移 <0.06%FS/

量程漂移 <0.06%FS/

268微差压传感器的环境参数如下：

工作温度 -18 ~ +65

储存温度 -54 ~ +82

压力介质 空气或类似的非导电气体

电流输出

电路 2线,具有误接线保护功能

输出 $4\text{mA} \pm 0.16\text{mA} \sim 20\text{mA} \pm 0.16\text{mA}$

激励电压 $9+0.02 \times \text{环路阻抗min.} \sim 30+0.004 \times \text{环路阻抗max.}(\text{VDC})$

最大环路电阻 800

268微差压传感器美国西特SETRA 268的物理参数：

壳体 铸铝材料

安装 $\varnothing 3\text{mm}$ 螺钉挂孔

压力连接 与1/4 软管相连的3/16 塔形压力接头 8塔形压力接口

电气连接 PG-9电缆锁紧装置

重量 347.5g

输出调节 零点和满量程调整可在壳体内部进行

下面是268微差压传感器的一些具体型号：

268110KLD11DF1DN

2681-050LD-11-C-F1-NE

2681050LB11EF2NN

268110CLD11DF1DN

268110CLD11CF2NE

2681250LD2DCF2NN

2681050LB11CF1NN

268125CLD11CF1NE

C2681250LD11CF2NE

C2681500LD11CF2NE

268125CLD11CF1NN

268120CLD11CF1NN

2681100LD2EGF1NN

西特268微差压传感器的产品特点：

具有6种现场可选量程

SETRA 可变电容传感技术

不锈钢亚弧焊接敏感元件

符合本安防爆认证ia CT4(268EX 特选)

UL94V-0阻燃性等级

标准精度为 $\pm 1\%FS$

精度可达到 $\pm 0.4\%FS$ 、 $\pm 0.25\%FS$ (特选)

最小测量范围为0 ~ 25Pa