

真空罐压力传感器,真空罐压力变送器

产品名称	真空罐压力传感器,真空罐压力变送器
公司名称	中山市广仪电子仪器有限公司
价格	99.00/支
规格参数	
公司地址	中山市东凤同安大道西八十二号
联系电话	0760-22770861 13680255508

产品详情

真空罐压力传感器,真空罐压力变送器 1、产品概述及特点： a、采用进口硅差压感压芯片；

b、选进的贴片工艺，具有零点、满量程补偿，温度补偿；

c、高精度和高稳定性放大集成电路具有防潮、防结露、防渗漏、防雷功能；

d、最小压力量程可达50pa（相当于家用电网扇吹出来的风力）；

e、输出信号多样化（通用的模拟量输出、数字rs485/rs232输出、gprs无线传输）；

f、产品成本低，适用于大批量生产； 2、产品应用： a、风管压力测量； b、风机压力测量；

c、地铁风压测量； d、气象部门环境风压测量；

f、锅炉送风、井下通风、室内抽风等压力测量； 3、产品主要参数： 被测介质：

气体（弱腐蚀性及干燥性） 压力类型：差压、表压 量 程：

-100kpa ~ 3kpa ~ 50pa-0-50pa ~ 3kpa ~ 100kpa或正负压（量小量程为50pa,量大程为100kpa）

耐 压：三倍量程值（通常指单端最高压力） 输 出：

模拟量输出：4 ~ 20ma（二线制/三线制）、0 ~ 5vdc、0 ~ 10vdc、0.5 ~ 4.5vdc（三线制）

模拟量输出：0 ~ 20ma（三线制）、1 ~ 5vdc、0 ~ 2vdc、电压比例输出

数字量输出：rs485、rs232、无线短距离（视距2000米）网络传输、gprs无线传输 综合精度：

±0.5%fs、±1%fs 供 电：24v dc（12 ~ 36vdc） 绝缘电阻：1000 m /100vdc

负载电阻: 电流输出型：最大800 电压输出型：大于50k 介质温度：

-20 ~ 85 环境温度：-20 ~ 85 储存温度：-40 ~ 90 相对湿度：0 ~ 95% rh

密封等级：ip65 过载能力：150%fs 响应时间：10ms 稳定性：±0.15%fs/年

振动影响：±0.15%fs/年（机械振动频率20hz ~ 1000hz） 电气连接：直接引线输出；标准配线3米

压力连接：m10x1前端带 8塔状气压接头 连接螺纹材料：铝合金 风机风压传感器

差压传感器 微差压传感器 微压压力传感器