

# 高温液位传感器

产品名称	高温液位传感器
公司名称	中山市广仪电子仪器有限公司
价格	890.00/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

高温液位传感器 ptg603液位变送器采用进口扩散硅或陶瓷感压芯片，配套带有零点、满量程补偿，温度补偿的高精度和高稳定性放大集成电路，将被测量介质的压力转换成4~20ma、0~5vdc、0~10vdc、0.5~4.5vdc等标准电信号。产品结构采用全封焊结构，电气连接采用特殊灌封工艺，配套3芯导气屏蔽电缆，防护等级达国家ip68标准。

a、ptg601：316不锈钢结构结构，主要使用于弱的腐蚀性液体。

b、ptg602：高聚合物高密度材质结构，主要使用于强的腐蚀性液体。

c、ptg603：采用导气隔离结构，主要使用于高温介质的液位测量。

应用于水厂、污水处理厂、城市供水、高楼水池、水井、矿井、工业水池、化工液体罐、水罐、油池、水文地质、水库、河道、海洋等场所。

技术参数：被测介质：液体 量程:100mmh<sub>2</sub>o~100mh<sub>2</sub>o、500mmh<sub>2</sub>o~500mh<sub>2</sub>o（水位高/深度）  
输出：4~20ma（二线制）、0~5vdc、0~10vdc、0.5~4.5vdc（三线制）综合精度：±0.25%fs、±0.5%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：601/602：-20~85 ；603：-20~150 环境温度：-20~85  
储存温度：-40~90 密封等级：ip68 过载能力：150%fs 响应时间：5ms 稳定性：±0.15%fs/年  
电气连接：3芯导气屏蔽电缆 安装方式：投入式