# 瑞士+GF+压力监测仪表 Signet 3-2450 压力传感器

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 瑞士+GF+压力监测仪表 Signet 3-2450 压力传感器 |
| 公司名称 | 广东远通工业科技有限公司 |
| 价格 | 1000.00/个 |
| 规格参数 | 加工定制:是<br>品牌:+GF+<br>型号:Signet3-2450压力传感器 |
| 公司地址 | 广东省东莞市南城街道黄金路1号天安数码城4栋2单元307 |
| 联系电话 | 13316615888 13316615888 |

# 产品详情

产品价格、型号、规格以和卖家询价的为主，为了商业机密，网上价格标的仅做为商品展示,请知悉

名称：+gf+ signet 3-2450 压力传感器

详细信息 ：
+gf+ signet 3-2450 压力传感器

signet 2450压力传感器的壳体是整体注模的pvdf材质，感压膜片材料为陶瓷，非常适合在腐蚀性介质中应用。三种压力测量范围可以更好地满足应用需求。固态电路设计消除了漂移(无内部电位计)。内置的温度补偿功能可以保证在很宽的温度范围内精确测量。

传感器的输出信号分为s3l数字信号与可现场设定的4-20ma信号。双螺纹结构适于带导管连接的在线安装与用于过程容器的浸没式安装。利用一体式适配件(需单独采购)，可以将2450传感器与现场安装型的signet 8250液位或8450压力变送器组装成紧凑的安装形式。

在线目录

应用领域:

液位或深度测量hvac暖通空调系统烟气洗涤系统泵保护水量管理灌溉系统废水处理化学工艺过程压力调节/监测

优势:

4-20ma或s3l数字信号输出标准的1/2英寸活接连接完整的pvdf注模壳体陶瓷感压膜片安装简便有三种压力测量范围可选择可测量压力或液位

标准:

ce

特点

- 感压元件：陶瓷膜片
- 感压膜片保护层材料：ptfe
- 壳体材料：pvdf
- 供电电源， s3l (4.5-6.5vdc), 4-20ma(9-26vdc）
- 输出信号：数字s3l信号或4~20ma
- 过程接口螺纹：3/4“ npt 外螺纹 或 ½“ 活接头由令螺纹
- 取得的认证：ul、csa、ce

技术参数：

| | | 3-2450- xu | 3-2450- xl | 3-2450- xh |
|---|---|---|---|---|
| 压力范围 | | 0-0.7 bar | 0-3.4 bar | 0-17 bar |
| 重复性/线性度 | | +/-0.5% 满刻度/1%满刻度 | +/-0.5% 满刻度/1%满刻度 | +/-0.5% 满刻度/1%满刻度 |
| 材质 | 壳体/密封 | pvdf/fpm | pvdf/fpm | pvdf/fpm |
| 电缆规格 | | 7.6m双绞屏蔽电缆，最长为120m | | |
| 兼容仪表 | | 8450、8250、8900 | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 3-2450 | 压力传感器 | | |
| | 输出，连接方式、电缆长度－ 选项 | | |
| | -1 | 数字(s3l)；3/4" 锥螺纹；4.6m电缆 | |
| | -3 | 数字(s3l)；1/2" 活接外螺纹；4.6m电缆 | |
| | -5 | 4-20ma；3/4"公制螺纹npt; 4.6m电缆 | |
| | | 工作压力范围－选项 | |
| | | u | 0-0.7 bar |
| | | l | 0-3.4 bar |
| | | h | 0-17 bar |
| 3-2450 | -1 | l | 产品编号示例 |

本产品的加工定制是是，品牌是+GF+，型号是Signet3-2450压力传感器，种类是压力，材料是聚合物，材料物理性质是半导体，材料晶体结构是多晶，制作工艺是集成，输出信号是数字型，防护等级是一级，线性度是1%（%F.S.），迟滞是1%（%F.S.），重复性是+/-0.5%（%F.S.），灵敏度是10，漂移是7.6m双绞屏蔽电缆，最长为120m，分辨率是10