

# 小巧型卡箍式压力变送器 卡箍式平面隔膜压力变送器

产品名称	小巧型卡箍式压力变送器 卡箍式平面隔膜压力变送器
公司名称	宜昌慧诚自动化设备有限责任公司
价格	400.00/台
规格参数	品牌:宜昌慧诚 加工定制:是 产地:湖北宜昌
公司地址	宜昌市点军区卷桥河路355号（注册地址）
联系电话	0717-6487246 18972582120

## 产品详情

宜昌慧诚自动化设备有限责任公司优价销售的HCPW系列卫生型(齐平膜)压力变送器，卫生型压力变送器，卡箍式压力变送器是加装焊接密封隔离膜片结构而形成的。它的焊接密封隔离膜片装置具有多种不同过程连接结构形式,特别适用于高温、高粘度、结晶状介质及易堵塞场合的压力测量,也适用于卫生、医药场合的压力测量。一、应用领域：食品、饮料、医药卫生、造纸等有卫生工艺要求的工业领域.二、产品使用说明书（技术性能）：清洁平面型隔离膜片,符合国际3A卫生标采用陶瓷电容压力传感器或扩散硅压力传感器1、量程：0-4KPa~35MPa；2、电源：15-36VDC；3、温度漂移:0.02%FS/°C；4、精度:0.25%；5、外壳防护:IP65；6、电气连接:电缆式\霍斯曼接头\2088壳体\防水盒式可选；7、温度：电子线路板工作在-40~85；敏感元件工作在-40~104；储存温度-40~85；带数字显示-25~65（正常运行）；-40~85（无损坏）；8、相对湿度：0~95%；9、稳定性:上限量程范围的±0.25%/6个月；10、振动影响：在任意轴向上,频率为200Hz,误差为上限量程范围的±0.05%/g；11、负载影响：只要输入变送器的电压高于12V,在负载工作区内无负载影响；12、安装位置影响：上可产生不大于0.25kPa的零位误差,可通过校正消除这个误差,对量程无影响；测量本体相对法兰转动无影响。三、产品选型

### HCPM-W□□□□□□□-卫生型（齐平膜）压力变送器

□ 量程（注明压力量程范围）

G、表压A、压力B、密封压力C负压

□ 膜片材料（常温型 70 ,高温型 130 ）

K、扩散硅（默认）T、陶瓷压阻P、陶瓷电容

□ 输出信号

1、(0~5)VDC 2、二线制(4~20)mA(默认) 3、(0~10)mA

4、智能式4~20mADC二线制+现场总线HART协议5、用户约定

□ 精度

1、0.1 2、0.25 3、0.5

1、外螺纹M20×1.5（默认）2、外螺纹G1/2 3、外螺纹NPT1/2

4、M27×2（齐平膜标准接口）5、法兰固定6、其它注明

显示方式

- 1、无显示（默认）
- 2、0~100线性指示
- 3、LCD数字显示(液晶)
- 4、LCD数字0~100显示（液晶）
- 5、LED数码管显示

防爆等级

- 1、标准型、不防爆（默认）
- 2、本安型（EXialICT4）
- 3、隔爆型（T4）

外形

- 1、电缆式；
- 2、霍斯曼接口
- 3、2088外形
- 4、防水盒
- 5、用户

说明：1) 若测量压力有超载,请给出超载压力值。2) 被测介质温度持续高达130 或低于 - 20 ,建议用温度隔离器或毛细管结构,以保证传感器不受损坏。 1、型号及名称、差压范围、上限静压、计量单位、\*\*度等级；2、接头和波纹管材质；3、接头罗纹尺寸：M20×1.5或NPT1/2；4、对有特殊要求，如表壳内充液体或其它要求时可协商解决；5、用户如需三阀组本公司可订制。