

# Solution S2088智能压力变送器

产品名称	Solution S2088智能压力变送器
公司名称	超嵘传感科技（上海）有限公司
价格	950.00/套
规格参数	品牌:美国Solution斯卢森 型号:S2088
公司地址	上海市 松江区莘砖公路399弄136号
联系电话	021-64939098 13621692416

## 产品详情

美国Solution斯卢森S2088智能压力变送器- PASCAL CV化学/石化工业应用

设计特点：

- 带有膜盒密封的模块式压力变送器

信号输出：

- 4...20mA，可更换为可选的HART协议
- PROFIBUSPA 功能模块
- 多功能显示模块，具有5段数字显示和条装图形显示
- HART协议

- 开关模块，具有2路、最大1.5A开关电流、全方位绝缘、不需要辅助电源

“即插即测”功能，现场更换、无需校准

用于电子模块和测量单元的看门狗

各种过程连接

适用于恶劣的、高粘度和易结晶介质

量程极限范围从0...80 mbar至0...100 bar

精度：<0.25%（线性、滞后、和重复度）

量程调节5:1

防爆，II 1/2G EEx ia IIC T6

介质温度最高达350

压敏电阻直接与空气接触、全焊接

## 应用

变送器PASCAL CV 适用于气体、蒸汽、液体的绝对或相对压力测量。CV3120系列产品的开发满足了化学和石化技术的苛刻要求。因为提供了多种不同的过程连接方式和材料，此类变送器尤其适用于恶劣条件的、高粘性、易固化或结晶介质的压力测量。

变送器的模块化设计使用户能够根据其具体需求做出最佳选择。

PASCAL CV 具有多种过程连接形式，并使用模块技术用以完成显示、开关和数据交换。这些功能模块可以容易地更换或增加而无须将变送器从过程中拆下。

可提供的其他型号设计：

- PASCAL CV3100 适用于一般应用
- PASCAL CV 3110 适用于食品、制药、生化