

4-20mA信号输出罗斯蒙特ROSEMOUNT压力变送器3051GP1A2B21AB4M5HR5

产品名称	4-20mA信号输出罗斯蒙特ROSEMOUNT压力变送器3051GP1A2B21AB4M5HR5
公司名称	安徽欧茂科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	安徽省六安市裕安区城南镇磨子潭路与创新路交叉口双创大厦A座8层805室（注册地址）
联系电话	15349876393

产品详情

3051GP压力变送器，罗斯蒙特3051GP（原2088升级换代）压力变送器可确保高可靠性和高精度，同时价格具有吸引力。

其具有卓越的测量能力，几乎可用于任何线压或储罐液位测量领域。

罗斯蒙特3051GP压力变送器的最低标定量程为 0 至 1.5 psi，最高标定量程为 0 至 4000 psi。2088 压力变送器也可用于测量负压力量程。

1 年的稳定性保证

一体化阀组

不锈钢或哈氏膜片

可组态的液晶显示表头

智能通信

外部按键调整零点和量程间距

压力范围从 0-1.5 psi 到0-4000 psi（从 0-100 到 0-27580 kPa）

0.075% 参考精度，包括线性度、迟滞性和重复性

量程比达到 100 : 1

较轻的重量、紧凑的尺寸有助于实现轻松安装和搬运

在实际过程工况下可达到 5 年的稳定性

特征：

3051GP的压力范围可达4000 psi。3051GP 配备可以完全组态的液晶显示器（LCD），可以显示压力和诊断信息。小巧、质轻、易于安装和运输。

久经验证的性能和可靠性

即使在条件恶劣的应用场合下，3051GP也可提供稳定和可靠的压力测量结果。这种设计需要低量的灌充油，从而使变送器受到较小的温度影响。

应用灵活性

3051GP 的标准过程连接件为1/2"，并配有与阀组连接的选项。所有类型的罗斯蒙特阀组都是完全装配且经过泄漏测试的快装式装配件，可以节约现场安装成本。

由于小巧紧凑的设计特点，可以将其在狭小空间内直接与过程进行连接--实现快速、轻松且节约成本的安装过程。

五年的安装稳定性达到 $\pm 0.125\%$

变送器的稳定性是变送器性能与时间相关的关键指标。通过超出 IEC 770 测试标准的主动模拟测试，3051 已证明其在要求最苛刻的工况下也能保持五年以上的稳定性能。出类拔萃的变送器稳定性可减少标定次数，降低运行和维护成本。

无论它应用于何种场合，其获专利的压阻式硅传感器、双室外壳和紧凑、轻型设计都可确保可靠、方便和经济的安装。