

# Rosemount 罗斯蒙特3051 直连式压力变送器 沈阳罗斯蒙特总代理

产品名称	Rosemount 罗斯蒙特3051 直连式压力变送器 沈阳罗斯蒙特总代理
公司名称	沈阳锐科测控技术有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:罗斯蒙特 型号:3051
公司地址	沈阳市和平区十一纬路51号806室
联系电话	18698821967 18698821967

## 产品详情

使用 Rosemount 3051

直连式压力变送器可靠测量压力和液位。该行业的压力变送器可提供安装后 10 年稳定性和 0.04% 的量程精度，为您提供运行、控制和监控过程所需的信息。Rosemount 3051

可为您提供满足压力测量需求的功能，例如高量程比和电源诊断功能，适用于安全设备。

## 规格

质保长达 5 年有限质保

量程比高达 150:1

通讯协议4-20 mA HART、WirelessHART、FOUNDATION 现场总线、Profibus、1-5 V  
低功耗 HART

测量范围表压高达 1378.95 bar (20000 psig)，绝压高达 1378.95 bar (20000 psia)

过程接液材料316L 不锈钢、合金 C-276

诊断基础诊断、回路完整性

通过独立第三方实施的基于 IEC 61508 的 SIL 2/3、NSF、NACE  
、危险场所，请参阅完整的规格，获得的完整列表

## 特点

- 已安装超过 1000 万台 Rosemount 3051 设备，可在恶劣环境下提供可靠的压力读数
- 直连式表压和绝压压力测量可为压力和液位解决方案提供高达 1378.95 bar (20000 psi) 的压力测量
- 具有 10 年稳定性和 150:1 量程比，可提供可靠的测量和广泛的应用灵活性
- 支持常见协议，便于集成到各种行业的多种主机环境
- 提供多种阀组和远程密封件 – 已在工厂组装并经过泄漏测试，便于安装
- 现场操作显示面板 (LOI) 可实现快速调试，并可轻松访问流程和设备信息
- (通过第三方实施的) 基于 IEC 61508 的 SIL 2/3 以及针对安全安装的 FMEDA 数据使用
- 回路完整性诊断功能可检测电气回路问题，从而缩短停车时间