

# 罗斯蒙特3051DP1差压变送器现货代理商

产品名称	罗斯蒙特3051DP1差压变送器现货代理商
公司名称	南京拓辉仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	南京市栖霞区迈皋桥创业园科技研发基地寅春路18号-F280 (注册地址)
联系电话	19825045559

## 产品详情

1.压力范围从 0 – 1.5 psi 到0 – 4000 psi(从 0 – 10 到0 – 27580 kPa)

2.0.075% 参考精度，包括线性度、迟滞性和重复性

3.量程比达到 100 : 1

4.较轻的重量、紧凑的尺寸有助于实现轻松安装和搬运 罗斯蒙特3051DP差压变送器选型

5.在实际过程工况下可达到5年的稳定性

罗斯蒙特3051DP差压变送器特征：

在工业中首先实现在实际过程条件下保持10年的稳定性，在条件极其恶劣的应用场合下，3051GP 也可提供精确、稳定和可靠的压力测量结果。主要有以下几点：

1.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。

2.小巧、质轻、易于安装和运输。 罗斯蒙特3051DP差压变送器选型

3.使用协议包括4~20mA HART协议、 FOUNDATION(FF)现场总线、 PROFIBUS PA协议及低功耗 1~5V DC带有基于HART协议的数字信号输出

4.完全可配置的 LCD 可显示过程变量、 范围百分比和诊断消息

5.将超级模块与单一电子板线路安置于全焊接真空密封的的316L不锈钢体中，因而消除了湿度与现场恶劣环境的影响。

罗斯蒙特3051DP差压变送器参数：

罗斯蒙特3051DP差压变送器使用超级模块和可靠的设计平台,进一步提高了安装水平,同时具有先进自诊断能力，主要应用于测量液体、气体、蒸汽，其参数异常稳定。

```
<table border="1" cellpadding="0" cellspacing="0" width:642px;"="" style="border-spacing: 0px; color: rgb(102, 102, 102); font-family: arial, "Hiragino Sans GB"; font-size: 14px; white-space: normal; background-color: rgb(255, 255, 255);">
```

型号	变送器类型		标准
3051D			
测量类型			
P	差压		
G	表压		
压力范围	3051DP差压变送器	3051DG压力变送器	
1	-6.216Kpa至6.216Kpa	-6.216Kpa至6.216Kpa	
2	-62.1603Kpa至62.1603Kpa	-62.1603Kpa至62.1603Kpa	
3	-248.641Kpa至248.641Kpa	-97.7159Kpa至248.641Kpa	
4	-2068.431Kpa至2068.431Kp	-97.9057Kpa至2068.431Kpa	
5	-13789.54Kpa至13789.54Kp	-97.9057Kpa至13789.54Kpa	
变送器输出			
A	4-20mA，采用基于HART协议的数字信号		
结构材料	工艺法兰类型 法兰材料 排放/排气阀		
2	共平面式 316不锈钢 316不锈钢		
3	共平面式 铸铁C-276 合金C-276		
6	共平面式 304不锈钢 316不锈钢		
7	共平面式 316不锈钢 合金C-276		
0	备选工艺链接		
隔膜材质			
2	316L不锈钢		
3	合金C-276		
O型环			
A	玻璃充填聚四氟乙烯PTFE		
B	石墨充填聚四氟乙烯PTFE		
传感器填充液			
1	硅油		

2	惰性油	
外壳		电器接口
A	铝	1/2-14NPT
B	铝	M20 × 1.5
备选法兰		
H2	传统法兰，316不锈钢，不锈钢排气/排液阀	
H3	传统法兰，C合金，合金C-276排气/排液阀	
H7	传统法兰，316不锈钢，合金C-276排气/排液阀	
显示表头		
M5	LCD液晶显示屏	