

1151差压变送器、智能差压变送器、差压变送器

产品名称	1151差压变送器、智能差压变送器、差压变送器
公司名称	济南罗帝自动化设备有限公司
价格	1480.00/台
规格参数	
公司地址	济南市天桥区标山南路4号
联系电话	13605406899 18663770539

产品详情

是否提供加工定制：	是	品牌：	汇正
型号：	HZ-1151DMs	类型：	差压变送器
测量范围：	0-100kpa	精度等级：	0.2
测量介质：	蒸汽、水、液体、粘稠介 质	电压：	24 (v)
输出信号：	4-20 (mA)	防爆等级：	ip65

点击图片放大	产品型号 ：	
	产品报价 ：	
	产品特点 ：	1151差压变送器用于测量液体、气体或蒸汽的液位、密度和压力，然后转变成4 ~ 20ma dc信号输出。

1151差压变送器的详细资料：

1151差压变送器可与hart手操器相互通讯，通过它进行设定，监控或与上位机组成现场监控系统。1151差压变送器现场调整式智能变送器是本公司根据现场要求研制开发的新产品，可脱离手操器，通过按键方式实现现场调零、组态等操作。

一、1151差压变送器性能规格：（零基准校验范围，参考条件下，硅油充液，316 l不锈钢隔离膜片。）

1.参考精度 数字、智能：±0.1%校验量程 模拟、线性：±0.2%校验量程
 2.稳定性 数字、智能：6个月，±0.1%url 模拟、线性：6个月，±0.2%url
 3.环境温度影响 数字、智能：零点误差：±0.2%url/56 总体误差：±（0.2%url+0.18%校验量程）/56 模拟、线性

零点误差： $\pm 0.5\%$ 总体误差： $\pm (0.5\% + 0.5\% \text{校验量程}) / 56$ 4.振动影响在任意轴向上，200hz下振动影响为 $\pm 0.05\%$ 。5.电源影响小于 $\pm 0.005\%$ 输出量程/伏特。6.负载影响：没有负载影响，除非电源电压有变化。7.电磁干扰/射频干扰（emi/rfi影响）由20至1000mhz，场强达至30v/m时，输出漂移小于 $\pm 0.1\%$ 量程。8.安装位置影响零点漂移至多为 $\pm 0.25\text{kpa}$ 。所有的零点漂移都可修正掉；对量程无影响。

二、1151差压变送器功能规格：

1.测量范围：0-0.125-41370kpa 2.零点与量程 数字、智能 可用本机量程和零点按钮调整，或用hart手操器远程调整 模拟、线性 量程和零点连续可调 3.零点正、负迁移 零点负迁移时，量程下限必须大于或等于- url ；零点正迁移时，量程上限必须小于或等于+ url 。校验量程必须大于或等于最小量程。4.输出 数字、智能：4~20ma dc，用户可选择线性或平方根输出。数字过程变量叠加在4~20ma信号上，可供采用hart协议的上位机使用 模拟、线性：4~20ma dc,与过程压力成线性。

三、1151差压变送器选型方式：

1151差压变送器				
代码	量程范围kpa			
2	0-0.125 ~ 1.5			
3	0-1.3 ~ 7.5			
4	0-6.2 ~ 37.4			
5	0-31.1 ~ 186.8			
6	0-117 ~ 690			
7	0-345 ~ 2068			
8	0-1170 ~ 6890			
9	0-3450 ~ 20680			
0	0-6890 ~ 41370			
代码	输出			
e	4-20ma			
s	智能式			
代号	结构材料			
	法兰和接头	排气/排液阀	隔离膜片	灌注液体
22	316不锈钢	316不锈钢	316不锈钢	硅油
23	316不锈钢	316不锈钢	哈氏合金c	
24	316不锈钢	316不锈钢	蒙乃尔	
25	316不锈钢	316不锈钢	钽	
33	哈氏合金c	哈氏合金c	哈氏合金c	
35	哈氏合金c	哈氏合金c	钽	
44	蒙乃尔	蒙乃尔	蒙乃尔	
代号	选项			
m1	0-100%线性指示表			
m2	lcd显示表			
m3	lcd显示表			
b1	管装弯支架			
b2	板装弯支架			
b3	管装平支架			
d1	侧面泄放阀在压力室上部			
d2	侧面泄放阀在压力室下部			
不注	1/2npt锥管螺纹接头			

				c2	丁字形螺纹接头m20 × 1.5，带后部焊接 压管的球锥接头	14引
				d	隔爆型d	bt4
				i	本安型ia	ct6
				s	不锈钢	三阀组