

# 双法兰差压变送器、法兰式液位变送器、双法兰液位变送器

产品名称	双法兰差压变送器、法兰式液位变送器、双法兰液位变送器
公司名称	江苏华仪测控技术有限公司
价格	1900.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:江苏华仪 型号:3351DP
公司地址	江苏金湖工园路一号
联系电话	086-051786991722 13776710566

## 产品详情

远传差压/压力变送器是用于防止管道中的介质直接进入变送器里的压力传感器组件，它与变送器之间是靠注满流体的毛细管连接起来的。用于测量液体、气体或蒸汽的液位、流量和压力，然后将其转变成4~20ma dc信号输出。普通差压变送器带上远传密封装置后，就成为3351dp远传差压变送器，它仍具有差压变送器的各种特点。可与hart手操器相互通讯，通过它进行设定，监控。可避免被测介质直接和变送器的隔离膜片接触，这种测量方法适用于下述几种情况：1、被测介质对变送器敏感元件有腐蚀作用2、需要将高温被测介质与变送器隔离3、被测介质中有固体悬浮物或高粘度介质4、被测介质由引压管引同时易固化或结晶5、更换被测介质需严格净化测量头6、测量头必须保持卫生，严禁污染。使用对象：腐蚀性或粘性的液体注意：真空场合不宜采用远传变送器。 3351dp远传差压变送器远传装置形式有四种：1、1191pfw扁平式远传装置（标准3、工作压力2.5mpa）2、1191rtw型螺纹安装式远传装置（最大工作压力10mpa）3、1191rfw型法兰安装式远传装置4、1191efw型插入筒式远传装置（标准3或4，工作压力2.5mpa） 选型方式

3351dp	远传差压变送器			
	代码	量程范围kpa		
	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	0-117 ~ 690		
	代码	输出		
	e	4-20madc		
	s	智能式		
	代号	法兰材料		法兰材料
	22	316sst		316sst
	代号	附加功能		

				s2	二个远传装置		
					代码	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	
					d	隔爆型d bt4	
					i	本安型ia ct6	

## 零点和满点调节

通过旋转调零(z)、调满(s)两个电位计来进行零点和满点的调节。

注意：变送器在出厂前已按用户需要将量程、精度、线性调至最佳状态，一般不需要现场调节

接线如下图所示

## 安装使用注意事项：

- 1、安装前请检查标牌上所标型号、量程及工作电源与现场是否一致；电源应采用稳定的稳压源。
- 2、本产品可以利用m20×1.5(或m27×2)接口安装在管道(或容器壁)上无需安装支架.为避免测量介质中有固体沉淀或其他粘稠物淤积变送器的进压孔,影响测量精度,建议安装时应将进压孔垂直向下(或向下倾斜一定的角度).
- 3、在测量高温介质时,请使用引压管或其他冷却装置,把温度降至变送器使用温度范围内。
- 4、露天安装时，应尽量把变送器置于通风干燥处，避免强光直射和雨淋，否则会使变送器性能变差或出现故障。
- 5、当介质为腐蚀性气体（或液体）时，应在购买合同上予以注明介质名称、浓度、温度等；特殊要求，我公司可按特殊工艺加工生产，以满足用户的不同需求。
- 6、变送器的量程 5kpa时，安装位置会对零点输出产生影响，需在变送器安装结束后，对零点输出进行调节。
- 7、严禁将尖硬的东西伸入压力输入孔,齐平膜型变送器的膜片不能用手等任何东西碰撞，否则会造成永久性损坏。
- 8、使用膜片裸露结构（即齐平膜）型压力变送器时，应定期清洗，以免引起误差。
- 9、液位变送器的电缆不能损伤，否则造成损坏;探头部分严禁摔碰，否则容易造成芯片损坏。
- 10、变送器属精密仪器，建议长期使用后到相关计量部门标定;非专业人员不得随意拆开，以免损坏。

## 产品服务承诺

我公司生产的所有产品(非人为损坏)如有质量问题，三个月内包换，一年内包修，终身维修。

本产品的加工定制是是，品牌是江苏华仪，型号是3351DP，类型是微差压变送器，测量介质是气体、液体，测量范围是0~400（kPa），精度等级是0.05，输出信号是4~20（mA），电源电压是24（V），工作温度是80（ ）