

# WP261/262系列 小型智能压力/差压变送器

- 单晶硅MEMS传感器，更精致、更安全、更可靠
- 带HART通讯功能
- 精度0.1级
- 量程比：10:1
- 过载能力：差压4MPa, 压力2倍量程
- 最大静压：4MPa
- 带就地LED显示
- 方便的就地调零功能
- 快速的接线方式



全国免费技术服务热线：  
400-887-6339 800-858-1566

 **福建上润精密仪器有限公司**  
Wide Plus FU JIAN WIDE PLUS PRECISION INSTRUMENTS CO., LTD

## 选型说明

### 1. 差压变送器选型表

型号	差压变送器	
WP261-	差压变送器	
	差压测量范围	
	最小差压	最大差压
3	0~1.2 Kpa	-6KPa~6KPa
4	0~8 Kpa	-40KPa~40KPa
5	0~50KPa	-250KPa~250KPa
6	0~200KPa	-250KPa~1000KPa
	变送器输出	
S	智能型(4~20mA)+HART通讯	
J	智能型(4~20mA开方)+HART通讯	
	灌充液	例如:(0~10KPa)
1	硅油	316L不锈钢
2	硅油	哈氏合金C
	过程接口	
E	NPT1/4(F)内螺纹	
B	M20X1.5外螺纹/内孔Φ10(粘稠介质)	
Y	特殊定制	
	超限报警	
H	高报警	
L	低报警	
N	无报警	
	出厂量程	
(xxx)	例如:(0~10KPa)	

### 2. 压力变送器选型表

型号	压力变送器	
WP262-	压力变送器	
	压力测量范围	
	最小压力	最大压力
4	0~8 Kpa	-40KPa~40KPa
5	0~25 Kpa	0~250KPa
7	0~300 Kpa	0~3MPa
8	0~1000 Kpa	0~10MPa
	变送器输出	
S	智能型(4~20mA)+HART通讯	
	灌充液	膜片
1	硅油	316L不锈钢
2	硅油	哈氏合金C
	过程接口	
F	NPT1/2(F)内螺纹	
B	M20X1.5外螺纹/内孔Φ10(粘稠介质)	
Y	特殊定制	
	超限报警	
H	高报警	
L	低报警	
N	无报警	
	出厂量程	
(xxx)	例如:(0~3MPa)	

## 附件选项

型号	产品描述
CH360-H1	HART手操器含: 8"大屏幕显示触摸操作器, 有线HART调制解调器, 组态软件
WP260-Z1	WP260系列压变专用调试线

如果用户自备笔记本电脑, 可选以下选项:

型号	产品描述
CH360-H2	有线HART调制解调器
CH360-H3	无线HART调制解调器
CH360-R1	HART智能压变组态调试软件 Windows8 XP 操作系统

## 基本参数及工作环境条件

参数	WP261差压	WP262表压
精度	±0.1%FS	±0.1%FS
极限耐压	4MPa	2倍量程
尺寸	65×100mm	50×100mm
供电	12.5~45V DC	
工作温度	-20~75℃	
环境温度	-40~85℃	
环境湿度	10%~90%	
防护等级	IP65	

地址: 中国·福州马尾高新园区兴业西路16号

总机: 0591-88023300 88023311 传真: 0591-83969222 83969444

公司网址: www.wideplus.com 邮箱: info@wideplus.com