



## ★产品规格

压力范围：	1	2	5	10	20	50	100	200	400	600
过载损坏压力：	2	4	10	20	40	100	200	400	650	880
精 确 值：	±0.5%, ±0.25%									
压 力 接 口：	PT1/4", PT1/2", G1/2", G1/4" ...									
工作温度范围：	-10~85°C / -25~150°C (option)									
供 应 电 压：	12...32 VDC									
输 出 信 号：	4...20mA ; 0...10VDC ; 1...5VDC ; 0...5VDC									
重 复 性：	≤0.3%FS/year @25°C									
稳 定 性：	≤0.3%FS/year @25°C									

## ★显示器规格

显示模式	2-wires LED display
显示值	-1.9.9.9~9.9.9.9

### 1 · 使用注意事项：

本产品经严格生产及检验程序，性能符合目录所标定规范，在正常使用情况下，原厂品质保固一年

### 2 · 本产品不适用下列情况：

1. 未加装耐候防护，安装于室外。
3. 湿度高达90%RH以上及温度高于65degC之高湿/高温环境。
5. 长期暴露于高腐蚀性、高污染环境。
2. 高电磁波干扰环境。
4. 水中使用。

### 3-1 · 安装时：

1. 应该以无迫力下安装装置。
2. 小心上紧电线配件-大部分配件为塑胶制品。
3. 若安装于室外，应于供应电源/控制器及压力变送器或液位传讯器之间使用过压保护。
4. 若需较高精度需求，此测量装置应每 12个月回工厂作校正。
5. 请小心安装线路，电源(V+)与输出(OUT+)请勿接错线路，线路接错将出现短路现象，造成 SENSOR输出异常及损坏。

### 3-2 · 锁入传讯器时：

- . 锁入传讯器的位置，小心其完好的表面。
- . 首先用手锁入传讯器(此时要达到全部密封)。
- . 完成锁入传讯器后，以扳手小心锁紧。

安装压力阀时，请依下列步骤安装，以避免造成产品损坏：



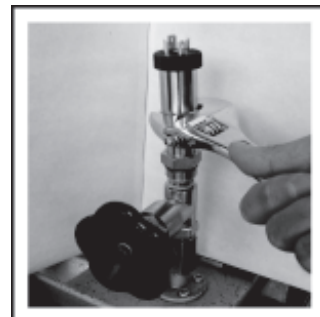
1. 将产品固定在压力阀上



2. 首先用手锁入传讯器 (此时要达到全部密封)



3. 锁入后将压力阀打开 使内部压力达到平衡



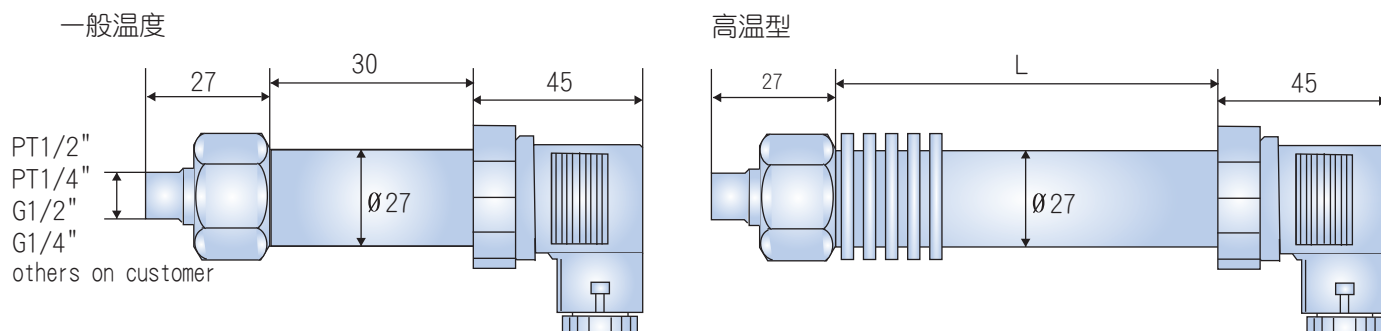
4. 使用活动扳手，再次 将牙口与压力阀锁紧

### 3-3 · 架设时：

1. 水力系统：1. 建议将压力端暴露出来。 2. 如发生极大动力压力时，应使用阻尼。
2. 蒸气管：应提供冷却轨道。
3. 很小的压力范围：强力的锁紧压力传讯器可能导致输出曲线微小的漂移。

### 4 · 尺寸图：

单位：mm



### 5 · 接线图：

1-5V / 1-10V / 0-10V 线式)

4-20mA (2 线式)

