

## 压力传感器



### 压力传感器

进口传感器芯体，不锈钢隔离式小型结构 适合大量程范围使用 广泛应用于注塑机及工程机械领域 量程：0-100Bar-600Bar

#### PT-700压力传感器

##### 产品概述:

PT-700压力变送器采用进口传感器芯体，不锈钢隔离式小型结构, 外形小巧，安装方便。本产品尤其适合大量程范围使用，具有良好的稳定性，温度范围广，使用寿命达1000万次，防腐性能好，广泛应用于注塑机及工程机械领域。有CE认证，可直接替代多种同类进口产品，如阿特拉斯（Atlas），MSI，HUBA，Honeywell,Danfoss。

##### 主要特点：

多种大量程范围和电气输出；结构小巧，方便可靠；超稳技术；高频动态响应；适应于高温环境；长期稳定性好。

##### 技术参数:

量程：0-100Bar-600Bar                      综合精度：0.5%

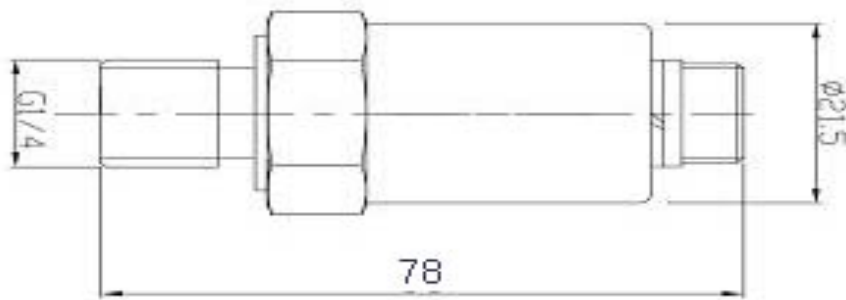
输出信号：0-10 VDC, 4-20mA可选择      过载压力：7倍

工作温度：-40°C-125°C                      温度漂移：±0.02%/°C

供电电压：12-33VDC                          电气连接：M12\*1工业插头

过程连接：G1/4 ,1/4NPT,R1/4连接方式

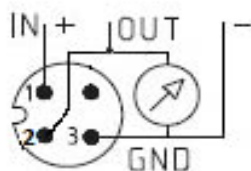
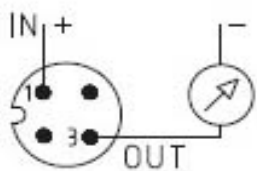
##### 外形尺寸：



##### 电气连接：

4-20mA输出型

0-10V输出型



输出方式	4~20mA	0~10V
电源+	端子1, 棕色	端子1, 棕色
输出+	N/A	端子2, 白色
电源-,信号-	端子3, 蓝色	端子3, 蓝