

## P6001 通用型压力变送器



### 产品概述

P6001 选用进口硅芯片封装的传感器作为核心，配合专用电路，经过信号放大、线性补偿、抗干扰、防浪涌等处理，具备标准工业信号输出，具有很强的通用性，整体性能稳定可靠。

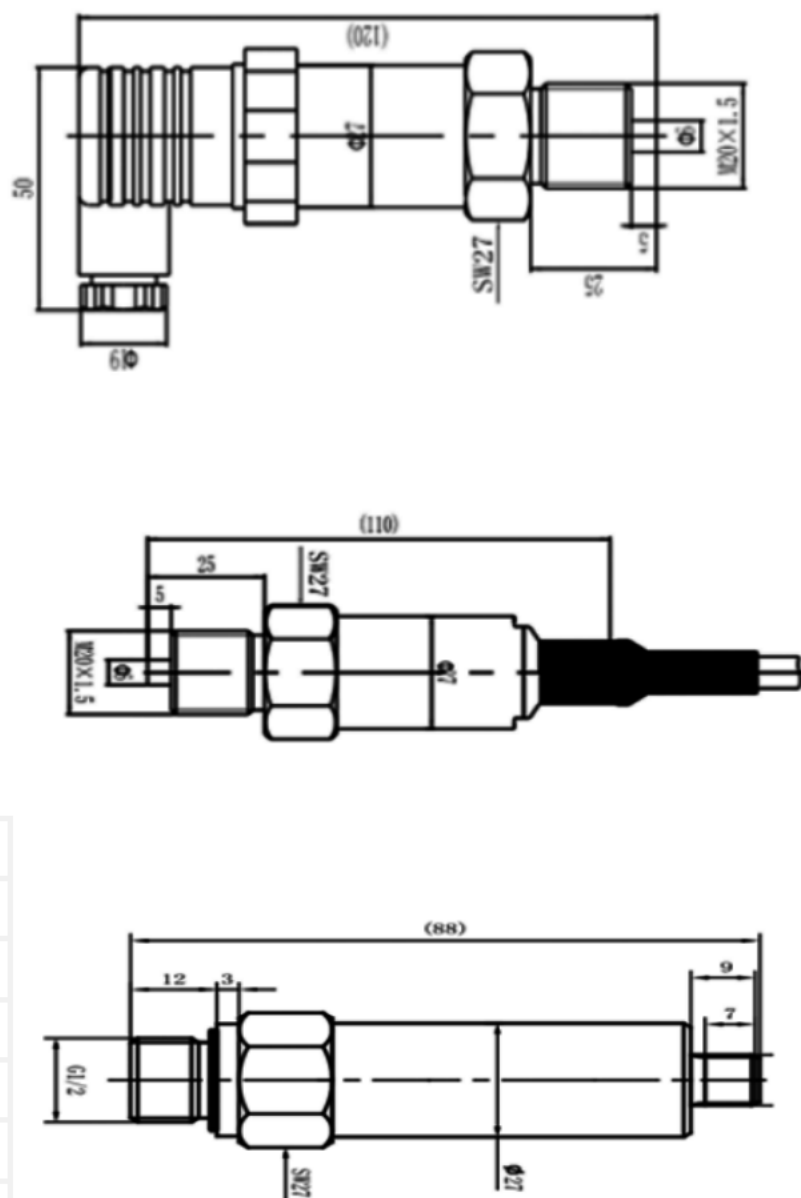
### 特点

- 精度高，稳定性好
- 抗干扰，防浪涌，耐腐蚀
- 电压、电流多种输出信号
- 具有短路保护和反极性保护

### 主要参数

压力类型	表压、绝压、密封表压
量程范围	-100kPa~100kPa...100MPa
输出信号	4~20mA DC 1~5V DC
供电电源	11-28V DC
精度	≤±0.25%FS (典型) ≤±0.5%FS (最大)
工作温度	-30℃~80℃
电气连接	赫兹曼、直接引线、M12 航空插

### 外观尺寸



## 选型指南

P6001 通用型压力变送器					
	量程	测量范围：-100kPa...0kPa...10kPa...100MPa			
	[0~X]kPa 或 MPa	实际测量量程			
		代号	输出信号		
		E	4~20mA DC		
		V	1~5V DC		
		代号	电气连接		
		B1	赫兹曼		
		B2	直接引线		
		B3	航空插头		
		代号	螺纹接口		
		C1	M20*1.5 外螺纹断面		
		C2	M20*1.5 外螺纹水线		
		C3	G1/2 螺纹		
		C4	G1/4 螺纹		
P6001	[0~200kPa]	E	B1	C1	完整的规格型号