

P4003 智能压力控制器



特点

- 4 位 LED 显示，无视值误差
- 压力预设开关点和迟滞切换输出
- 参数修正功能，现场能对仪表零点误差值进行修正
- 操作方便、按键设置现场应用参数
- 抗冲击、抗震动、耐腐蚀

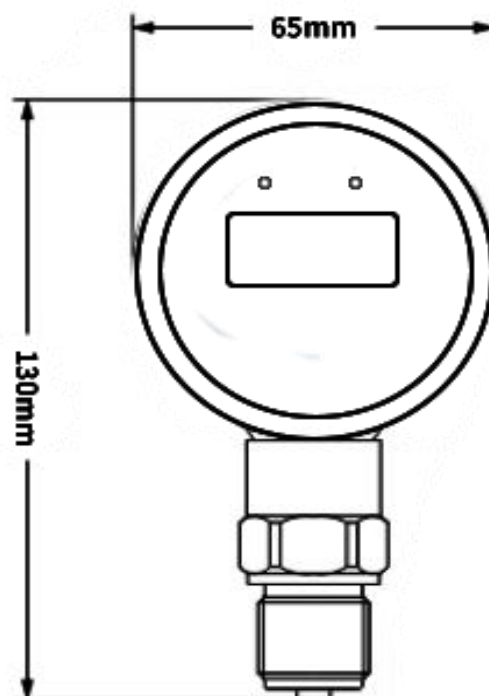
主要参数

量程范围	-100kPa ~0kPa...10kPa ...100MPa
输出信号	两路继电器开关信号
供电电源	24V DC
精 度	≤±0.25%FS (经典) ≤±0.5%FS (最大)
负载容量	DC24V 1.2A/ AC 220V 3A
显 示	4 位高精数码管
安装方式	M20*1.5,G1/2、G1/4,NPT1/2

产品概述

P4003 智能压力控制器是集压力测量、显示、输出和控制于一体的智能型数字压力测控产品，采用高性能扩散硅压力传感器作为敏感元件，选用全数字信号处理电路，全不锈钢结构，具有极高的抗干扰性和抗冲击性，整体性能稳定可靠。对流体介质的压力进行现场测试、显示和控制。

外形尺寸



选型指南

P4003	智能压力控制器			
	量程	测量范围: -100kPa ~0kPa...10kPa ...100MPa		
	[0~X]kPa 或 MPa	实际测量量程		
		代号	螺纹接口	
		C1	M20*1.5 断面密封	
		C2	M20*1.5 水线密封	
		C3	G1/2	
		C4	G1/4	
		C5	NPT1/4	
P4003	[0~100kPa]	C3	完整的规格型号	