

PM10系列压力变送器（上海自动化仪表四厂）-上自仪四厂

产品名称	PM10系列压力变送器（上海自动化仪表四厂）-上自仪四厂
公司名称	上海恒仪自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:上自仪 型号:PM10 产地:上海市
公司地址	上海市嘉定区
联系电话	021-56130306 13918133248

产品详情

PM10系列压力变送器（上海自动化仪表四厂）-上自仪四厂

PM10压力变送器产品简介

精度0.15级，0.3级

测量范围10Kpa至60Mpa系列表压及压力

耐振，抗射频电磁干扰

抗过载和抗冲击

接触介质部分为哈氏合金和不锈钢

超小型、耐潮湿、安装简便

二线制（4~20mA）输出信号

可提供多种型式的电气和压力接口

可提供投入式液位计;本质安全型;船用型

PM10压力变送器，适用于工业过程中测量多种流体介质的压力，将压力参数转换成二线制4~20mA DC的标准直流信号输出，以便于与相应的显示仪等检测装置配套使用，实现对压力的自动检测和控制。

PM10/IP68潜水型压力变送器可作为投入式液位计使用。

PM10/LCD液晶显示压力变送器是一种二线制4~20mA DC电流输出信号且能现场显示压力值的变送器，三位半显示，显示精度0.5级，电源电压17~36V DC

在普通型压力变送器的基础上，发展了多种扩展产品，如充水银的隔膜式高温熔体压力变送器，带散热管的变送器等。

P	M	0	规格	内容
			B	本安防爆型
			C	船用型
			CB	船用防爆型
			变	
			送	
			器	
			类	
			型	
			(基	
			本	

型)

0 DIN标准插头座 (IP63)

1 电缆封套 (IP65)

2 航空插头座 (IP63)

3 接线盒 (IP65)

4 IP68潜水型 (IP68)

LCD 液晶显示型 (IP63)

LED 发光管显示型 (IP63)

电器接口 (防护等级) 0~10mA输出信号

P

PM10/LED发光管显示型，三位半显示，显示精度为0.5级，三线制供电，电源24V，150mA。

PM10/0~10Ma,供电电源220V,输出信号0~10mA，可与DDZ- 型仪表配套使用。

PM10压力变送器主要技术指标

测量范围

表压力：0~10kpa至0~60kpa各档量程及真空

压力：0~25kpa至0~1Mpa各档量程

输出信号：二线制4~20mA

供电电源：压力变送器两端电压为9~30V DC

量程与零点可调量：测量范围的 $\pm 5\%$

使用环境条件：

温度：

a. 放大器工作温度 $-20 \sim +80$

b. 硅应变膜片工作温度 $-30 \sim +120$

c. 变送器储藏温度 $-40 \sim +125$

湿度：相对湿度

容积变化量：不大于 0.1cm^3

重量：本体 0.4kg

压力接口（选择件）：变送器的接口统一为 $G1/4$ 阴螺纹，根据用户的需要，可选择配供 $G1/4$ 、 $G1/2$ 、 $Z1/4$ 、 $Z1/2$ 、 $M14 \times 1.5$ 、 $M20 \times 1.5$ 等 316 不锈钢阳螺纹接头密封垫圈。