

# 高精度产品 数字压力控制器 实惠

产品名称	高精度产品 数字压力控制器 实惠
公司名称	西安市高精度仪表厂
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	西安市莲湖区潘家村205号
联系电话	029-88621754 19991936516

## 产品详情

本公司推出的便携式高精度测量仪表。采用优质元器件，采用自动化测试工艺，利用多CPU进行辅助处理而制成，保证了高精度及可靠性，具有体积小、重量轻、交直流两用等特点。适合工业自动化控制、石化、市政工程、楼宇自控机械设备等场合。

一、主要技术指标 工作电源：AC85 ~ 260V/DC24V ± 2V 整机功耗：小于3W 采样速率：3次/秒  
测量精度：0.5%FS ± 1 馈电输出：DC24V(25mA) 电流输出：4~20mA 恒流源输出：0.82 ~ 2.48mA  
温度漂移：0.02%FS/ (典型值100ppm/ ) 显示范围：-1999 ~ 9999 超限显示：“EEEE”  
显示数码管：0.56英寸 红色 4位 触点容量：AC220V3A

使用环境：0 ~ +70 ; 85%RH 二、量程范围的选择：1、测量范围 (MPa) -精度 ± 0.5  
-0.1-0.15; -0.1-0.3; -0.1-0.5; -0.1-0.9; -0.1-1.5; -0.1-2.4 0-0.25; 0-0.4; 0-0.6; 0-1.0; 0-1.6; 0-2.5; 0-4.0; 0-6.0; 0-10;  
0-16; 0-25; 0-40; 0-60 2、测量范围 (KPa) -精度 ± 1.5 0~6; 0~10; 0~16; 0~25; 0~40; 0~60; 0~100 三、安

装使用说明：1、仪表使用扩散硅压力传感器，对安装的角度无要求。仪表压力导入口使用M20的外螺纹和压力容器相连接，也可定制其他类型的连接接口。2、使用时先将仪表固定在管道或者压力容器上，为保证测量精度，测量的气体或者液体温度为常温，数显压力控制器也可以测量85 以下的气体或者液体，此时精度会有所损失。如果温度大于常温建议安装冷凝弯管、散热器等配套产品。

3、安装好数显压力控制器后请参照仪表上的接线说明接上线后检查无误后通电显示，

4、启用时应缓慢的打开数显压力控制器的进口阀门，防止打开过急损坏压力传感器或者伤及人身。5、对于数显压力控制器的量程与输出电流设置，我们在出厂前已经给调试好，用户应不予以重新调试；而对于上下限报警值的设定，一般会根据用户的要求在出厂前进行设定、调试好，如果用户没用要求，请用户参照产品说明书进行设定、调试。