

大气压力计BY-2003P

产品名称	大气压力计BY-2003P
公司名称	上海金泉电子有限公司
价格	600.00/台
规格参数	品牌:上海金泉 型号:BY-2003P 产地:上海
公司地址	上海市闵行区都市路459号
联系电话	021-34973056 17316511231

产品详情

大气压力表测量原理：

1. 仪器结构：本仪器主要有电池、大气压力传感器、大气温度传感器、微电脑处理器、液晶显示器、线路板、电子元器件、外壳等组成。
2. 工作原理：微电脑处理器将大气压力传感器、大气温度传感器采集到的大气压力、大气温度数据进行温度补偿处理后，通过液晶显示屏显示相应的测量结果。
3. 低电池电压检测：仪器含有低电池电压检测电路，当电池电压低时仪器显示符号：“bALO”表示需更换电池。

大气压力表厂家 广州、深圳、汕头直销 BY-2003P一、BY-2003P大气压力表用途：

BY-2003P数字温度大气压力计是一种高稳定多功能的测量仪器。适用于60.00~110.0kPa范围内的环境大气压力、-10~+60 范围内的环境大气温度的测量。是各环境监测站、实验室、医药卫生、建筑空调供暖、通风、无尘室测试或标定大气压力的理想仪器。大气压力表厂家 广州、深圳、汕头直销 BY-2003P 咨询电话：400 803 0597

二、特点：

1. 便携式、多功能、高分辨率、高精度、高稳定性、数字显示、直读测量数据。
2. 全触摸按键、液晶显示、直接显示测量结果与测量单位。操作简便、直观易读、性价比高。
3. 直读大气压力、大气温度数据及连接电脑输出测量数据（选配）。

4. 采用德国原装进口，带校准温补的高精度大气压力传感器。
5. 采用飞利浦原装进口低功耗微电脑处理器及其他优良元器件。
6. 内置一体化大气压力、大气温度探头，可测量大气压力、大气温度（环境温度）。
7. 具有测量值温度补偿和智能数值稳定功能。
8. 低电池电压指示。
9. 使用一节9V叠层电池可连续工作100小时以上。

三、BY-2003P大气压力表技术指示：

1. 工作范围：

a. 大气压力： 60.0~110.0kPa

b. 大气温度： -10~+60

2. 分辨率：

a. 大气压力： 0.01kPa

b. 大气温度： 0.1

3. 准确度等级：

a. 大气压力： $\pm 0.3\text{KPa}$ (在60.0~110.0kPa内)

b. 大气温度： ± 2.0 （在0~65 内）

4. 预热时间： 5~15分钟

5. 电源： 使用一节9V叠层电池

6. 重量： < 0.3kg

7. 外形尺寸： 70 × 150 × 30 (mm)