一、产品介绍

​PM01（s）风量罩采用皮托管式原理，对风压进行多点、多次自动检测，产生平均风量（m³/h）具有正确、快速、简便的特点，广泛应用于暖通空调、净化技术等行业进行风口和管道风量的直接测定。根据国外同类产品的先进技术，在国内率先推出该产品的生产。风量仪通过孔板式标准风洞装置进行多点风量校正，然后提供使用，是用户直接测定风量既可靠又简便的仪器。

二、产品参数  
1..基本功能：液晶显示，配有外置接口，可存储999个风口式管道的风量。存储值断电不丢失（4H内）。根据用户要求可以委托购买相匹配的微型打印机。  
2.测量范围： 150～3000m3/h（PM01/PM01(S)型）   
3.测量精度：≤±5%（F•S）  
4.温度：5℃～35℃  
5.相对湿度：30%～70%RH  
6.电源：DC 7.4V/ 1800mA h .    (AC 220V±10%  50Hz±2Hz)  
7.严禁测量腐蚀性气体、含金属颗粒气体、含大颗粒高浓度灰尘的气体

三、产品特点  
1.仪器的显示界面

2.安装顺序

（1）标配两个布罩，尺寸分别为570mm×570mm、830mm×830mm两种规格  
（2）按图装配：在把大正方形的框架组装好，接杆只用于大框架，把它插在支撑杆的上端。  
（3）把主支撑杆（带不锈钢接口）加接专用延长杆，一头放到进基座上相应的四个孔里（交叉放置），另一头插进框架的相对应的四个角里。  
（4）拆布罩时把下口往下拉，安装时把下口套在基座中部往上翻进槽里。  
3. 注意事项  
（1）为防止发生触电，请勿将本产品暴露于雨中或潮湿处。  
（2）为防止发生触电，请勿打开机壳。  
（3）请勿将充电器放置于儿童容易接触的地方。  
4．充电器说明及规格

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 直充充电 | 座充充电 |
| 输入额定值 | AC100～250V,50/60Hz | AC 100V～240V,50/60Hz |
| 输出额定值 | DC 8.4V～1000mA | DC 4.2V\*2～0.75A |
| 充电时间 | 3-5小时 | (5-6)小时 |
| 操作温度 | 0℃～40℃ | 0℃～40℃ |
| 储藏温度 | —20℃～60℃ | —20℃～60℃ |

5. 选配打印功能室操作流程  
如需打印时，先把外接打印机连线插入风量仪的打印接口中。在把打印机的电源插上。看打印机的红灯是否亮，亮说明电源已接入。再看绿灯是否亮，如不亮，按一下SEL键。再按“打印”键，即出现（操作3）状态。同样，根据时间的修正方法，按“↑、↓”键来修改数符以确定所需要打印的范围。当打印范围确定好后，用“↓”键把黑方块移到末尾数符上，然后再按“打印”键，就可打印出所需打印的数据。如需走纸时，先按打印机盒上的SEL键，绿灯灭，再按一下LE键走纸，复按则停止。