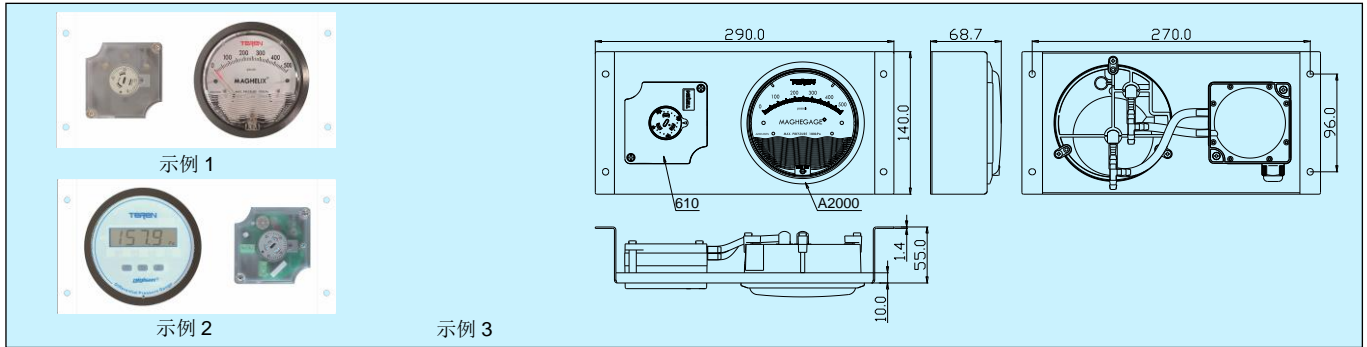


## Filter Alarm 过滤器监测报警器



### 应用和特点

- 用于各类空调设备(例如 AHU)或空调系统的过滤器监测报警, 或各类通风系统和设备如鼓风机、除尘设备等的监测报警
- 装置包括压差表和压差开关, 既有现场压力显示(这是压差表的功能), 也可现场设定压力报警点, 还可以提供现场声光报警和报警输出(这是压差开关或报警器的功能)

### 技术指标

**介质:** 空气和非易燃、非腐蚀性气体

**支架:** 喷塑镀锌钢板, 颜色可定制, 标准色为: RAL9016

**重量:** 约 1Kg(含安装支架、压差表和压差开关的套装)

**防护等级:** 取决于具体选型的压差开关或压差表, 取等级低者

**安装:** 横排或竖排, 详见安装使用说明书

型号	610	611	612	615
量程	20-300,50-500,100-1000,500-2500Pa			
电源	-	85~250VAC	9~28VAC/DC	电池 2XAAA
报警	-	红色 LED、绿色 LED (615 无)、蜂鸣器/静音键		
输出	SPDT, 2A/250VA, 1A/30VDC	-	SPST, 3A/30VDC/AC	-

可选压差开关: 具体参考产品 610/611/612/615 产品说明

可选压差表: 具体参考 A/B2000 或 D2/D2P 产品说明

型号	A/B2000	D2	D2P
量程	0-250, 500,1000, 2000, 3000Pa 等		
电源	-	电池 AAx4(5 号)	16~28VAC/DC 或 85~265VAC
报警	-	可选声光报警	
显示	指针显示	LCD 数显	LCD 或 LED 数显

**选型:** 这是一个组合产品, 型号编制方式为: **FA-xxx-yyy-V**

**FA:** 为产品系列代码

**xxx:** 为压差开关的选型, 如 610.01, 详见 610 产品说明

**yyy:** 为压差表的选型, 如 A2000-500Pa, 详见 A2000 说明

**V:** 表示产品为竖排布置, 压差表在上。产品为横排布置则缺省  
示例(分别对应上面图示):

1. 产品选型为 FA-610.01-A2000-500Pa, 含义为: FA 组合产品, 横排布置; 压差开关为 610.01, 居左; 压差表为 A2000-500Pa, 居右; 产品整体装配和包装。
2. 产品选型为 FA-D2P4010-612.01, 含义为: FA 组合产品, 横排布置; 压差表为 D2P4010, 居左; 压差开关为 612.01, 居右; 产品整体装配和包装。
3. 产品选型为 FA-A2000-60Pa-611.01-V, 含义为: FA 组合产品, 竖排布置; 压差表为 A2000-60Pa, 居上; 压差开关为 611.01, 居下; 产品整体装配和包装。

**安装图及说明**

以 A2000 和 610 的配置为例做说明。

- 1.安装方式：如图 1，用配件包中 4 颗长螺丝通过产品上的 4 个安装螺丝孔将产品固定在需要安装的平面上。
- 2.外部气管连接：本产品已在工厂完成了压差表和压差开关的气路连接。客户仅需要完成外部气管(高、低压)连接即可。  
 竖排布置：压差表在上，压差开关在下，三通及气管连接方式如下图 2。  
 横排布置一：压差表在右，压差开关在左，三通及气管连接方式如下图 3。  
 横排布置二：压差表在左，压差开关在右，三通及气管连接方式如下图 4。

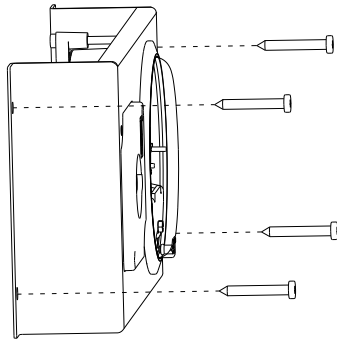


图 1

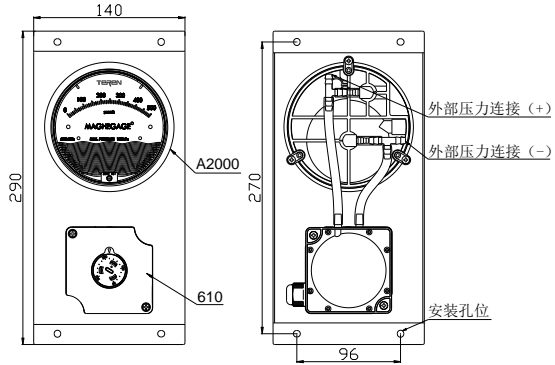


图 2

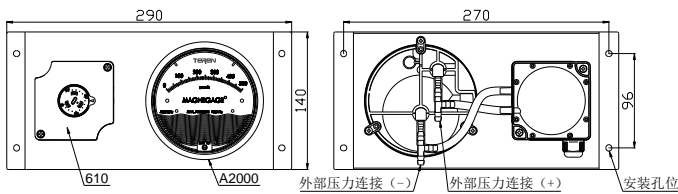


图 3

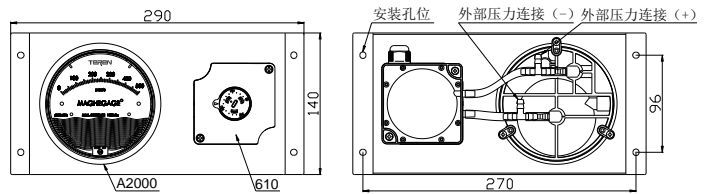


图 4

3.对于 D2P 和 610/611/612/615，需要外部电源或控制信号接线。详见 D2P 和 610/611/612/615 产品说明书。如压差表选型为 D2，则为电池型，应在背面装入电池或更换电池。详见 D2 产品说明书。

**品质保证**

自出厂日起 18 个月内，基于正常使用和非人为损坏，对产品提供免费工厂维修服务。

**TEREN 天润**  
**深圳天润控制技术股份有限公司**  
 地址：深圳龙华大浪上横朗时尚慧谷 8 栋 C 区 14 楼  
 Tel: 0755-23935155 Fax: 0755-23935156  
 Web: www.teren.com.cn



中文官网



阿里店铺

