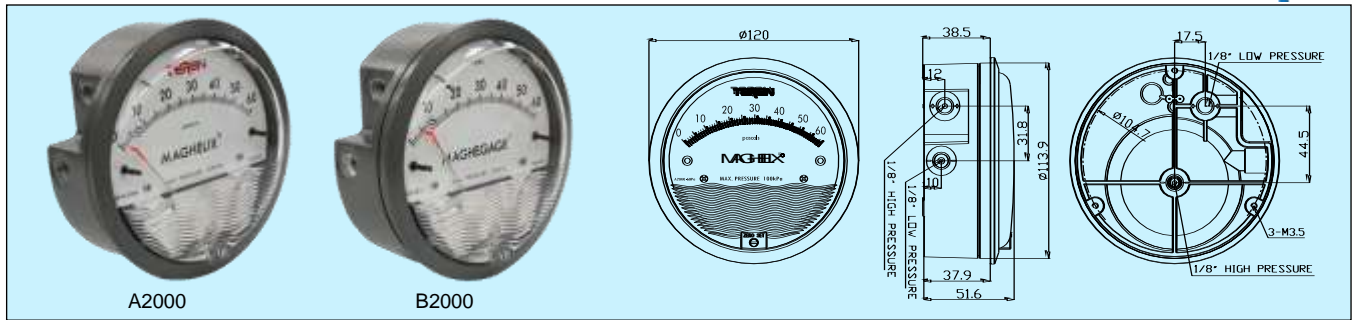


A2000/B2000 压差表



应用和特点

- 可测量风扇、鼓风机、过滤器阻力、炉体通风、孔板压降等系统的压力。也可用于各类净化间、生物安全柜、洁净工作台、除尘设备、医疗呼吸设备、空气取样器、药机和粮食机械等的压差检测
- 多达69个型号，含不同量程和工程单位，适合各种应用
- 利用简洁、无摩擦的磁性运动部件，可以迅速测量出空气或非腐蚀性气体的正压、负压或差压
- 设计抗冲击、防震并且有过载保护
- 超薄设计：嵌入厚度仅38.5mm，整体厚度仅52.2mm
- 专利的波浪条纹装饰面罩，美观大方
- 标准精度高达2%；经高精度校准，可高达1%FS
- 可选镜像刻度盘以消除视读误差和拉丝 304 SS 或电镀表圈
- A2000 系列(使用注册商标 MAGHELIX)使用特别加工的精密部件和更为精细的装配工艺，并进行多点标定与检验，以确保严格的性能品质标准。每台附检测报告并采用精密包装。B2000 系列(使用注册商标 MAGHEGAGE)使用简化的装配工艺和测试流程，不配检测报告

技术指标

介质：空气和非易燃兼容气体

外壳：铸铝外壳和表圈，PC 面罩

防护等级：IP67

精度：±2%FS (125Pa: ±3%FS, 60Pa: ±4%FS) @20~26°C

压力范围：-70~100KPa

尺寸：表盘直径为 101.5 mm，嵌入安装开孔直径为 115mm

温度范围：-15~60°C

压力连接：1/8" NPT 的压力接口，侧面和背面各一对

重量：约 440g

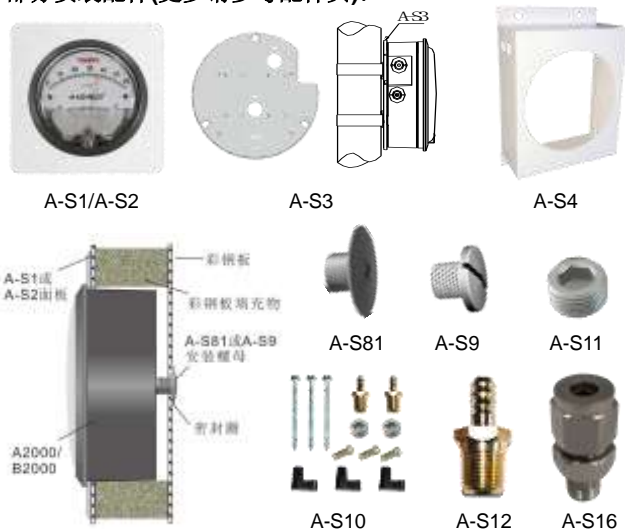
安装方式：嵌入式或表面安装，垂直方向

标准配件：型号 A-S10，包括两个 1/8" NPT 堵头，两个 1/8" 连接软管的气嘴，和三个安装支架以及螺丝

其他配件：需要单独购买，参考配件产品说明

认证：RoHS (A2000)

部分安装配件(更多请参考配件页):



选型表 (A2000 系列, B2000 系列产品的型号用 B 代替 A)

型号	量程 Pa	型号	量程 in wc
A2000-60NPa**	10-0-50	A2000-00N**	0.05-0-.2
A2000-60Pa**	0-60	A2000-00**	0-.25
A2000-100Pa*	0-100	A2000-0*	0-.50
A2000-125Pa*	0-125	A2001	0-1.0
A2000-250Pa	0-250	A2002	0-2.0
A2000-500Pa	0-500	A2003	0-3.0
A2000-750Pa	0-750	A2004	0-4.0
以零点为中心正负压 Pa		A2005	0-5.0
A2300-60Pa**	30-0-30	A2006	0-6.0
A2300-100Pa*	50-0-50	A2008	0-8.0
A2300-120Pa*	60-0-60	A2010	0-10
A2300-250Pa	125-0-125	A2012	0-12
A2300-500Pa	250-0-250	A2015	0-15
型号	量程 kPa	A2020	0-20
A2000-1KPa	0-1	A2025	0-25
A2000-1.5KPa	0-1.5	A2030	0-30
A2000-2KPa	0-2	A2040	0-40
A2000-3KPa	0-3	以零点为中心正负压 in wc	
A2000-4KPa	0-4	A2300-00**	.125-0-.125
A2000-5KPa	0-5	A2300-0*	.25-0-.25
A2000-8KPa	0-8	A2301	.5-0-.5
A2000-10KPa	0-10	A2302	1-0-1
以零点为中心正负压 kPa		A2304	2-0-2
A2300-1KPa	.5-0-.5	A2310	5-0-5
A2300-2KPa	1.0-0-1.0	型号	量程 cm wc
型号	量程 mm wc	A2000-15CM	0-15
A2000-6MM**	0-6	A2000-20CM	0-20
A2000-10MM*	0-10	A2000-25CM	0-25
A2000-15MM*	0-15	A2000-50CM	0-50
A2000-25MM	0-25	A2000-80CM	0-80
A2000-30MM	0-30	A2000-100CM	0-100
A2000-50MM	0-50	以零点为中心正负压 cm wc	
A2000-80MM	0-80	A2300-4CM	2-0-2
A2000-100MM	0-100	A2300-10CM	5-0-5
A2000-150MM	0-150	A2300-20CM	10-0-10
A2000-250MM	0-250	以零点为中心正负压 mm wc	
A2000-300MM	0-300	A2300-6MM**	3-0-3
A2000-500MM	0-500	A2300-10MM*	5-0-5
		A2300-20MM	10-0-10

**精度 4%；*精度 3%；其它精度 2%

选项:

1. 镜像刻度盘：可消除视读误差，选型代码后加-M。
2. 不锈钢表圈：耐腐蚀拉丝 304 SS 表圈，选型代码后加-S。
3. 电镀表圈：镀铬表圈，选型代码后加-C。
4. 高精度校准(仅适用于 A2000 系列)：对应精度分别为 2%/1.5%/1%，是标准精度的 2 倍。含镜像刻度盘，并附工厂校准证书，选型代码后加-H。

