

加拿大塞尔瑟斯sailsorsA2差压表

产品名称	加拿大塞尔瑟斯sailsorsA2差压表
公司名称	天津润达中科仪表有限公司
价格	420.00/台
规格参数	品牌:天津润达中科 型号:A2 产地:天津
公司地址	天津市西青区华鼎智地
联系电话	15922247994

产品详情

指针压差计操作手册

A2量程范围从0-60Pa到0-10KPa，可用于正压、负压、差压测量，适用于非易燃性气体， $\pm 2\%$ 的满量程精度。

主要特点：

l 清晰易读的4"大表盘

l $\pm 2\%$ FS 精度

l 磁螺旋技术

应用：

l 洁净室

l 风扇、鼓风机压力

l 过滤器阻力

l 风速、炉压

A2指针压差表是利用简单、无摩擦的磁体螺旋运动，以橡胶膜片作为敏感元件而进行测量，它能利用指针迅速指示出被测气体的压力，无论是正压、负压或差压。此设计具有防震、摇动和过压的功能。而且表内无需充注液体，也就没有气化、冻结、异味的问题出现。

外观尺寸：

机械表性能指标：

适用介质：空气及与之兼容的非易燃性气体

外壳材质：压铸铝或含尼龙的ABS塑料。

精度：标准为 $\pm 2\%FS$ （60Pa和125Pa为 $\pm 4\%FS$ ），见选型表。

稳定性： $\pm 1\%$ 满量程/年

压力极限：100KPa

温度范围：-7 ~ 60

过程连接：高压和低压孔均为1/8 锥管螺纹，两组（侧面和背面各一组）

过压：约172KPa时橡胶过压塞被冲开。

尺寸：4"大表盘

重量：460g(铝),275g(ABS)

标准附件：2个1/8 NPT堵头，2个1/8 螺纹橡胶管接头，和3个带螺钉的嵌入式安装螺钉卡。

仪表选型：

0 -60Pa	0 – 2KPa	0 – 25KPa
0 – 125Pa	0 – 2.5KPa	0 – 30KPa
0 – 250Pa	0 – 3KPa	-60~0~60Pa
0 – 500Pa	0 – 5K	-125~0~125Pa
0 – 750Pa	0-8KPa	-250~0~250Pa
0 – 1KPa	0-10KPa	-500~0~500Pa
0 – 1.5KPa	0-15KPa	-30~0~30Pa

仪表安装：

安装环境：确保满足测量范围，满足温度范围，避免强烈震动。

安装方向：出厂校准和使用都必须在膜片垂直地面的条件下进行。

压力连接：

正压测量：将压力管连接到表后面任意一个标有“high pressure”，即“高压”的孔，并堵塞另外一个高压孔。把标有“low pressure”，即“低压”的两个孔暴露在大气中。

负压测量：把压力管连接到表背面任意一个标有“low pressure”，即“低压”孔，并堵塞另外一个低压孔。把标有“high pressure”，即“高压”的两个孔暴露在大气中。

差压测量：把高压管连接到任意一个标有“high pressure”，即“高压”孔上，并堵塞另外一个高压孔。把低压管连接到任意一个标有“low pressure”，即“低压”孔上，并堵塞另外一个低压孔。

安装方式：