

2000系列气体微差压表



特点

- 量程最小30Pa,最大30KPa
- 指示精度高±2%F.S.
- 具有防震、摇动和过压的功能
- 铝空心指针指示,清晰易读,不受温度影响
- 多种量程可选,与Dwyer2000系列兼容
- 三年质保期,一年内免费更换
- 国内性价比最高,通过国家权威检测机构检测。

工作原理

2000系列气体微差压表是利用螺旋磁偶合技术,采用橡胶膜片做为敏感元件的弹性式差压仪表,当差压(包括正压、负压)作用于由膜片隔离的两个压腔时,膜片产生变形而使中心部分位移,带动装有磁钢调整量程的片簧移动,经磁偶合使螺旋轴转动,同时指针随轴一起转动,在仪表的刻度盘上指示差压值,从而达到测量差压的目的。

技术参数

精度:标准为±2%F.S.(30Pa、60Pa为±4%F.S.,125Pa为±3%F.S.);

环境温度: -7~60℃;

额定压力: -68~100KPa;

过压: 约172Kpa时,前面的过压阀被冲开;

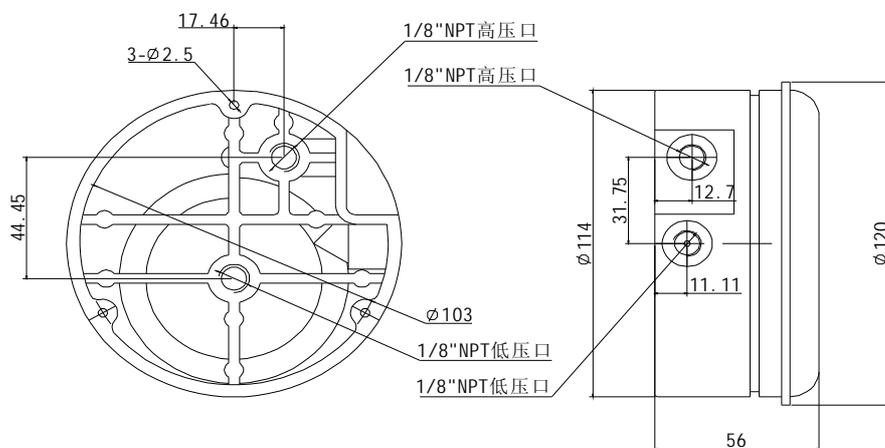
过程连接: 两组1/8" NPT螺纹孔(侧面和背面各一组);

外壳材质: 铸铝外壳和丙烯酸表罩。

重量: 460g(铝),

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。

外形尺寸



清晰易读
多种量程

微差压表

电话: 0512-68633178

传真: 0512-66156731

2000系列气体微差压表

型号规格

型 号	量程(Pa)	型 号	量 程(kPa)
2000-60Pa	0 ~ 60	2000-2KPa	0 ~ 2
2000-125Pa	0 ~ 125	2000-3kPa	0 ~ 3
20000-250Pa	0 ~ 250	2000-4kPa	0 ~ 4
20000-500Pa	0 ~ 500	2000-5kPa	0 ~ 5
2000-750Pa	0 ~ 750	2000-8kPa	0 ~ 8
2300-60Pa	30 ~ 0 ~ 30	2000-10kPa	0 ~ 10
2300-120Pa	60 ~ 0 ~ 60	2000-15kPa	0 ~ 15
2300-250Pa	125 ~ 0 ~ 125	2000-20kPa	0 ~ 20
2300-500Pa	250 ~ 0 ~ 250	2000-25kPa	0 ~ 25
型 号	量程(kPa)	2000-30kPa	0 ~ 30
2000-1kPa	0 ~ 1	2300-1kPa	0.5 ~ 0 ~ 0.5
2000-1.5kPa	0 ~ 1.5	2300-3kPa	1.5 ~ 0 ~ 1.5

注:特殊量程和分划,请与厂家联系。

微差压表

机械式磁螺旋技术

电话: 0512-68633178

传真: 0512-66156731