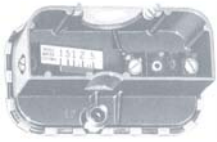
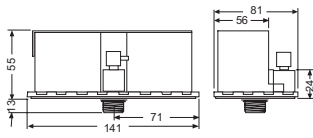


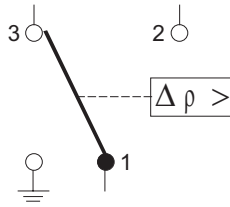
P32 灵敏压差开关，用于风流状态监测 差压控制



P32 灵敏压差开关



尺寸 (mm)



接线图

概述

当空气流量变化时，此开关能够检测压差的变化（动压或通过固定节流圈的压降）。由两个传感孔检测到的压差，作用于压差开关薄膜的两侧。用弹簧承托的薄膜移动并启动开关。P32 系列也可用于探测微正压，只需使用高压连接端而不用使用低压连接端。若探测真空时，便只需使用低压连接端，而高压连接端不接，直接接通大气。

特点

- 易读的设定点标度
- 范围宽 (1 ~ 125 mm 水柱.)
- 偏差小(最低 1 mm 水柱)
- 接线空间大
- 多种安装配件的型号可供选择

应用

这种压差（差动）开关是用于感应空气流动，空气压力或空气压差，典型的应用包括：

- 探测过滤器阻塞状态
- 探测空调盘管结霜状况或除霜周期的开始时间
- 检测暖风或通风管内的风流状态
- 作为变风量空调系统的最大风流控制器

P32 灵敏压差开关选型表

范围 (mbar)	偏差 (mbar)	隔膜校准位置	其它性能	型号
0.1 ~ 12.5	0.23	垂直	包括 "U" 形安装支架	P32AJ -1C
0.1 ~ 12.5	0.23	垂直	包括 "L" 形安装支架	P32AJ -2C