

● 简介



压差开关主要用于控制通风管道的过滤器和风扇,以及风门的基本监测控制。该产品非常适用于防止加热线圈过热和监控工业空气制冷电路。

● 适合介质

空气、非腐蚀性气体。

量 程 :20~5000Pa;

精 度 : 重复性 $< \pm 1\%$ 倍满量程;

使用寿命:  $> 10^6$  开关周期;

● 产品特点

- 安装简单快捷,垂直、水平均可安装;
- 极高的调节精度;
- 寿命长,运行稳定;
- 多层镀金触点;

● 技术参数

压力范围: (单位: Pa)

20~300	50~500	100~1000	500~2000	1000~5000
--------	--------	----------	----------	-----------

压力类型: 压差、真空、过压;

压力连接:  $\varnothing 6.2\text{mm}$  管子或内螺纹 G1/8(可选有无节流孔);

电气连接: 螺丝接线端子; AMP6.3mm 连接器; AMP4.8mm 连接器;

工作温度:  $-25^{\circ}\text{C} \sim 85^{\circ}\text{C}$  (过压 5000 Pa);

$-30^{\circ}\text{C} \sim 85^{\circ}\text{C}$  (过压 7500 Pa);

回差值: 10Pa

触点系统: 切换开关(标准),常开触点(可选),2A/250V

触点材料: 多层镀金触点;

外壳材料: 增强玻璃纤维材料,罩壳为塑料;

膜片材料: 硅聚合物(MVQ);

重 量 : 120g;

外形尺寸:  $\varnothing 81 \times 53\text{mm}$ ;

防护等级: IP 00 (无罩壳); IP 54 (带罩壳);

**测试标准**

EN61058, VDE0630, DIN3398, DIN-DVGW94.01e513I, CE0085AP0918;