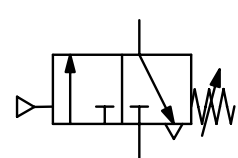
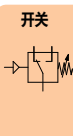


| | | | |
|-------------|---|-------------------------------------|-------------------------|
| 描述 | 压力开关有一先导压力阀可精确调节先导压力，特别适于需要本安、顺序气动动作和压力排放的场合。阀分常开和常闭，压力开关通过FDA认证，可用于水和食品介质。 | | |
| 适用介质 | 经5µm滤清器过滤的无腐蚀性气体 | | |
| 总体描述 | 两位三通气动辅助阀，带排放口，常开或常闭，材质尼龙 | | |
| | 提供压力 | 1.4-8bar，排放口无保护帽 | |
| | 气量消耗 | 2bar入口压力时最大0.3L/m，7bar入口压力时最大0.7L/m | |
| | 气动接口 | 管外径4mm快速接头 | |
| | 流量 | 7bar时70L/m，DN0.2，Kv=0.05 | |
| 精度 | 开关动作时间 | 入口压力6bar时64ms | |
| | 压力开关: | 当入口压力变动为0.7bar时: < 7mbar压力偏差; | |
| | 真空开关: | 当入口压力变动为0.3bar时: < 3mbar压力偏差 | |
| | 重复精度: | ± 2% FS | |
| 工作温度 | 4 °C - 60 °C | | |
| 材质 | 主体: polysulphone聚砜 | 安装方向 | 任意 |
| | 膜片: polyurethane聚氨酯 | 弹簧: 不锈钢 | 尼龙, 碳纤维尼龙, acetal (乙缩醛) |
| | | 非接液部件 | |



70...350 mbar / 7 bar
-30... -170 / -850 mbar



| 描述 | 入口压力 开关阀 | 磁滞 | | 最大 承压 bar | 压力范围 bar | 型号 |
|----|-------------|------------|-------------|-----------------|-------------|----|
| | | 常规 mbar | 最大值 mbar | | | |

气动辅助压力开关 常开 1/8" NPTm, 入口压力 1.4...8 bar **PP / VP800**

| | | | | | | |
|------|--------------|----|-----|----|----------------|--------------------|
| 压力开关 | 1.4... 8 bar | 10 | 30 | 2 | 0.07... 0.35 | PP800- 5PT |
| | | 20 | 40 | 4 | 0.07... 1.0 | PP800- 15PT |
| | NO | 20 | 70 | 4 | 0.07... 2.1 | PP800- 30PT |
| | | 30 | 140 | 8 | 0.20... 4.2 | PP800- 60PT |
| | | 50 | 200 | 8 | 0.35... 7.0 | PP800-100PT |
| 真空开关 | 1.4... 8 bar | 15 | 30 | -1 | -0.03... -0.17 | VP800- 5PT |
| | | 20 | 40 | -1 | -0.03... -0.34 | VP800- 10PT |
| | NO | 30 | 70 | -1 | -0.07... -0.85 | VP800- 30PT |



PP800-100PT

气动辅助压力开关 常关 1/8" NPTm, 入口压力 1.4...8 bar **PP / VP801**

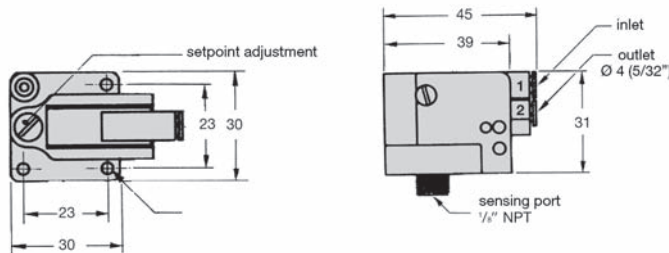
| | | | | | | |
|------|--------------|----|-----|----|----------------|--------------------|
| 压力开关 | 1.4... 8 bar | 10 | 30 | 2 | 0.07... 0.35 | PP801- 5PT |
| | | 20 | 40 | 4 | 0.07... 1.0 | PP801- 15PT |
| | NC*1 | 20 | 70 | 4 | 0.07... 2.1 | PP801- 30PT |
| | | 30 | 140 | 8 | 0.20... 4.2 | PP801- 60PT |
| | | 50 | 200 | 8 | 0.35... 7.0 | PP801-100PT |
| 真空开关 | 1.4... 8 bar | 15 | 30 | -1 | -0.03... -0.17 | VP801- 5PT |
| | | 20 | 40 | -1 | -0.03... -0.34 | VP801- 10PT |
| | NC*1 | 30 | 70 | -1 | -0.07... -0.85 | VP801- 30PT |



PP801-15PM

特殊可选

| | | | |
|-------|-------------|----------------------|-------------------------|
| 快速安装型 | 尼龙材质宝塔接头 | Ø 1/16", Ø 2 mm | .P 80 .-...FMB80 |
| 面板安装型 | 尼龙材质宝塔接头 | Ø 1/16", Ø 2 mm | .P 80 .-...PMB80 |
| 旁路插入型 | | | .P 80 .-...MM |
| 宝塔头 | FM和PM可选, | 尼龙材质 Ø 1/16", Ø 2 mm | .P 80 .-... .B80 |
| | | 尼龙材质 Ø 1/8", Ø 4 mm | .P 80 .-... .B85 |
| | | 聚砜材质 Ø 1/16", Ø 2 mm | .P 80 .-... .P80 |
| | | 聚砜材质 Ø 1/8", Ø 4 mm | .P 80 .-... .P85 |
| 脱脂处理 | 特殊清洁, 适用于氧气 | | .P 80 .-... .L |



PP / VP80.

*1 常闭表示在压力或真空开关关闭时无输出信号
*2 其他型号尺寸图请参照F4200真空压力开关

