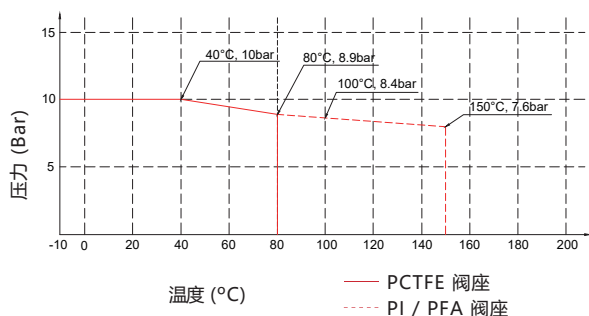


## 产品特点

- 适用于半导体制造设备和设施中超高纯、易燃或有毒的气体管路
- 直通膜片结构，具有优越的密封性能，卓越的耐用性和紧凑性
- 可视化手轮，有效判断开关状态
- EP标准表面处理
- 标准阀座材料为 PCTFE, Vespel® / PFA 可选

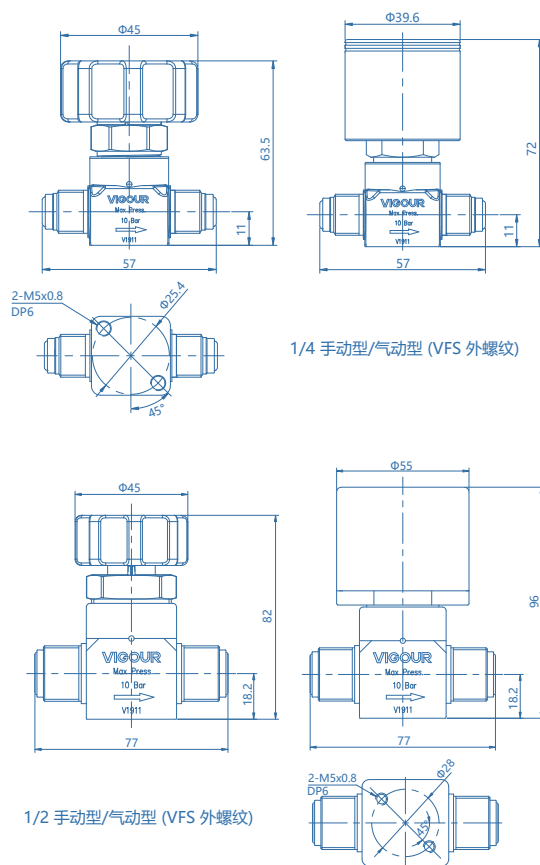
## 温度 / 压力等级



## 技术参数

|         |                                 |
|---------|---------------------------------|
| 最大工作压力: | 150 psig (10 bar)               |
| 驱动工作压力: | 58~87psig (4~6bar)              |
| 最大工作温度: | 14°F ~ 176°F (-10°C ~ 80°C)     |
| 表面光洁度:  | 10μin Ra                        |
| 材质      |                                 |
| 母体:     | 316L                            |
| 膜片:     | 钴铬镍铝合金                          |
| 密封垫:    | PCTFE                           |
| 手轮:     | 铝合金                             |
| 内部泄漏率:  | <1x10 <sup>-9</sup> mbar·L/s He |
| 外部泄漏率:  | <1x10 <sup>-9</sup> mbar·L/s He |
| 流量参数:   | 1/4" Cv=0.3 1/2" Cv=0.65        |
| 重量:     | 约 0.36kg (取决于连接或选项)             |

## 产品尺寸 (mm)



## 订购参数

VDV22UBS - M - MV4 - MV4 - PA - IS - P

## 材质

S: 316L

## 执行机构

M: 手动

PO: 气动 (常开)

PC: 气动 (常闭)

## 端口连接

MV4: 1/4" VFS 外螺纹

FV4: 1/4" VFS 内螺纹

MV8: 1/2" VFS 外螺纹

FV8: 1/2" VFS 内螺纹

\* 其他连接标准, 请咨询经销商。

## 阀座选项

空白: PCTFE (标准)

VS: Vespel®

PA: PFA

## 工艺规范

空白: VS001B

P: VS001A

\* 详情请参阅附录。

## 选项

空白: 标准

IS: 开关位置指示器

