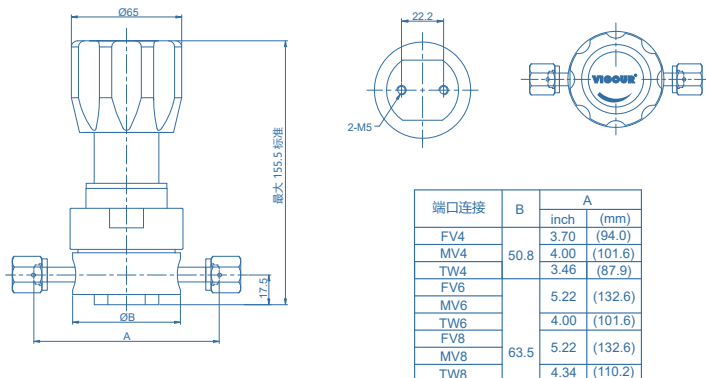


### 产品特点

- 单级式减压器
- 表面光洁度 10 $\mu$ in. Ra (25 $\mu$ in. Ra 可选)
- 内部无死角
- 使用材质符合 ASTM A479 / A484 / A276 标准
- 进气压力最大3000psig
- 压力控制精准
- 硬密封结构
- 手轮控制压力, 操作简单
- 膜片阀芯一体式设计
- 负压调整型可选
- 100%氦气泄漏检测



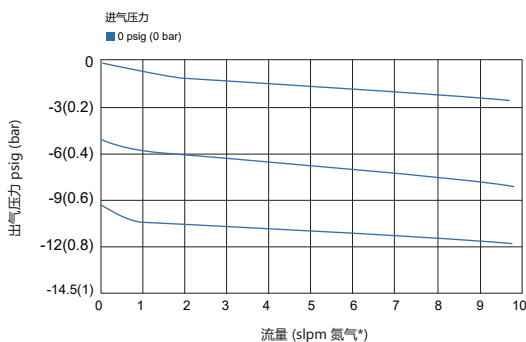
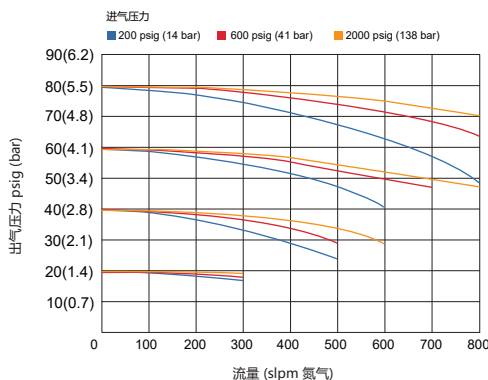
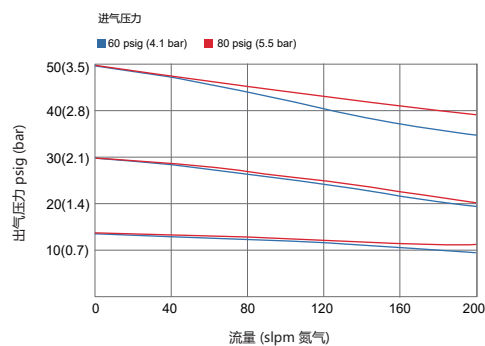
### 产品尺寸(mm)



### 技术参数

类型:	单级式减压
进气压力 P1:	最大 3000 psig
出气压力 P2:	-12.5~30/30/60/100/150 psig
表面光洁度:	10 $\mu$ in. Ra (标准) 25 $\mu$ in. Ra (可选)
材质	
母体:	详见订购参数
阀座:	PCTFE (Vespel® 可选)
膜片:	Hastelloy® C276
进/出气连接:	1/4" 3/8" 1/2" VFS接头或焊接接管
上盖端口:	1/8" NPT(F) (在选择面板安装时, 阀盖端口不是螺纹连接的)
适用温度:	-40°F to +160°F (-40°C to +71°C)
泄漏率 (外部)	1x10 <sup>-9</sup> mbar l/s He
(内部)	1x10 <sup>-8</sup> mbar l/s He
流量参数:	Cv=0.45
重量:	约 2.0kg
供压效应:	进气压力每下降100 psig 出气压力上升1.6 psig

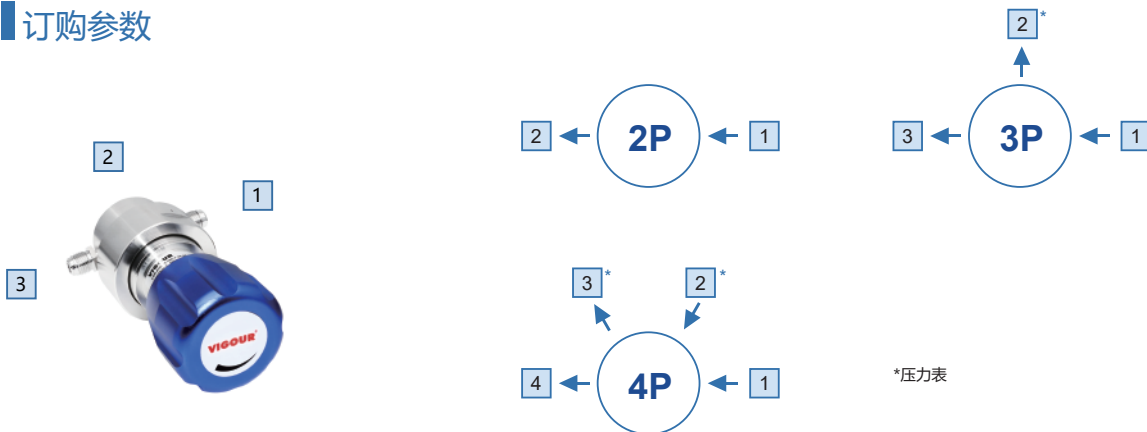
### 流量图



\* N<sub>2</sub>气体流动时, 在正常条件下(0°C, 1 atm)的体积流量。



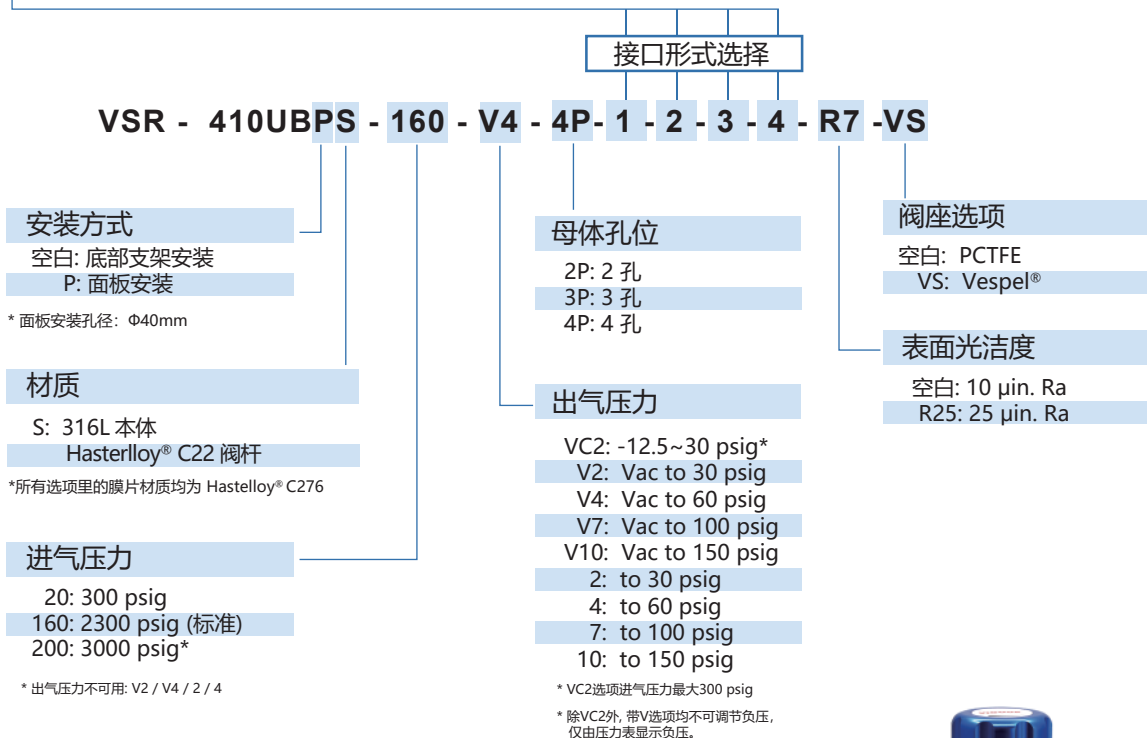
### 订购参数



### 进/出气连接

FV4: 1/4" VFS 内螺纹	FV8: 1/2" VFS 内螺纹	TW6: 3/8" 焊接接管
MV4: 1/4" VFS 外螺纹	MV8: 1/2" VFS 外螺纹	TW8: 1/2" 焊接接管
FV6: 3/8" VFS 内螺纹	IFV4: 1/4" 母体加工内螺纹压力表接口	P: 压力表 (1/4" VFS接口)
MV6: 3/8" VFS 外螺纹	TW4: 1/4" 焊接接管	IP: 压力表 (IFV4接口)

\*其它连接标准, 请咨询生产商。



### 订购举例

**VSR - 410UBS - 160 - V4 - 2P - MV4 - MV4**  
1 - 2

