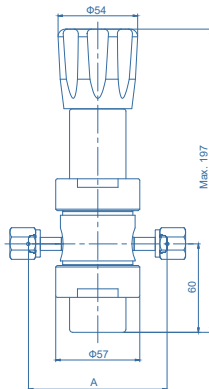


### 产品特点

- 双级式减压器
- 表面光洁度 15 $\mu$ m. Ra Max, 表面光洁度 10 $\mu$ m. Ra Average (10 $\mu$ m. Ra Max / 7 $\mu$ m. Ra Max / 5 $\mu$ m. Ra Max 可选)
- 内部体积小, 吹扫时间短
- 使用材质符合 ASTM A479 / A484 / A276 标准
- 压力表与本体直接连接
- 流量: 30 slpm (标准), 120 slpm (可选)
- 压力控制精确
- 硬密封结构
- 手轮控制压力, 操作简单
- 100%氦气泄漏检测
- 膜片阀芯一体式设计

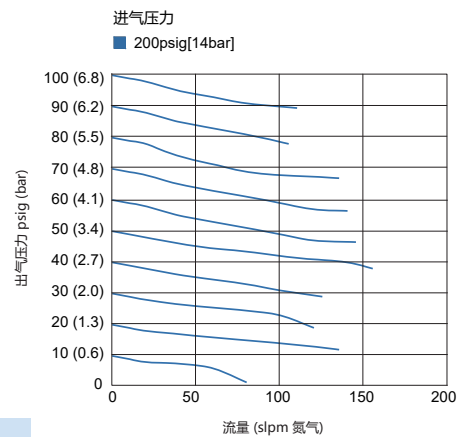


### 产品尺寸(mm)



端口连接	A	
	inch	(mm)
FV4	3.70	(94.0)
MV4	4.70	(119.4)

### 流量图

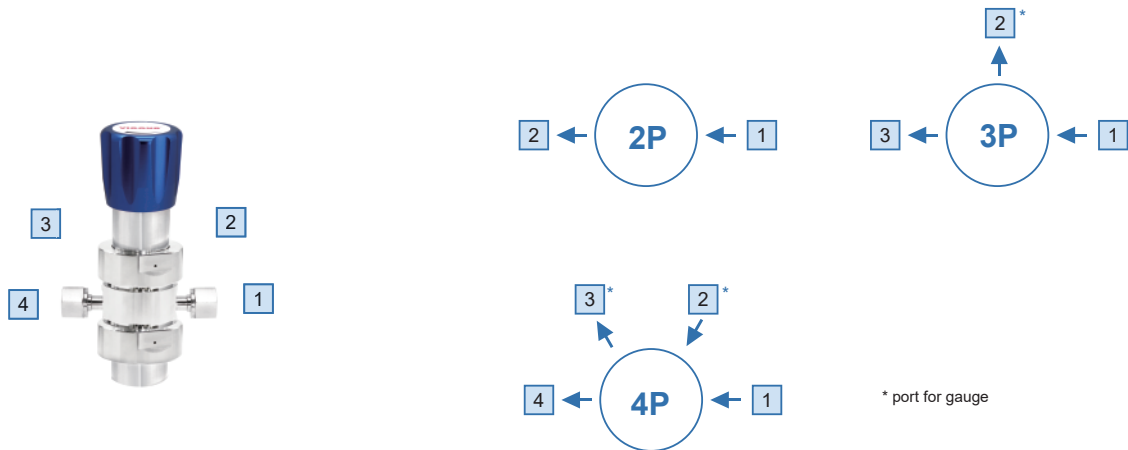


### 技术参数

类型:	双级式减压
进气压力 P1:	max. 3500 psig
出气压力 P2:	30/60/100 psig
表面光洁度:	15 $\mu$ m. Ra Max, 10 $\mu$ m. Ra Average (10 $\mu$ m. Ra Max / 7 $\mu$ m. Ra Max / 5 $\mu$ m. Ra Max 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" VFS接头或焊接接管
阀盖端口:	1/8" NPT (在面板安装选项上, 阀盖端口没有螺纹)
温度适用:	-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=0.05
重量:	approx. 1.35kg
供压效应:	进气压力每下降100 psig 出气压力上升0.05 psig



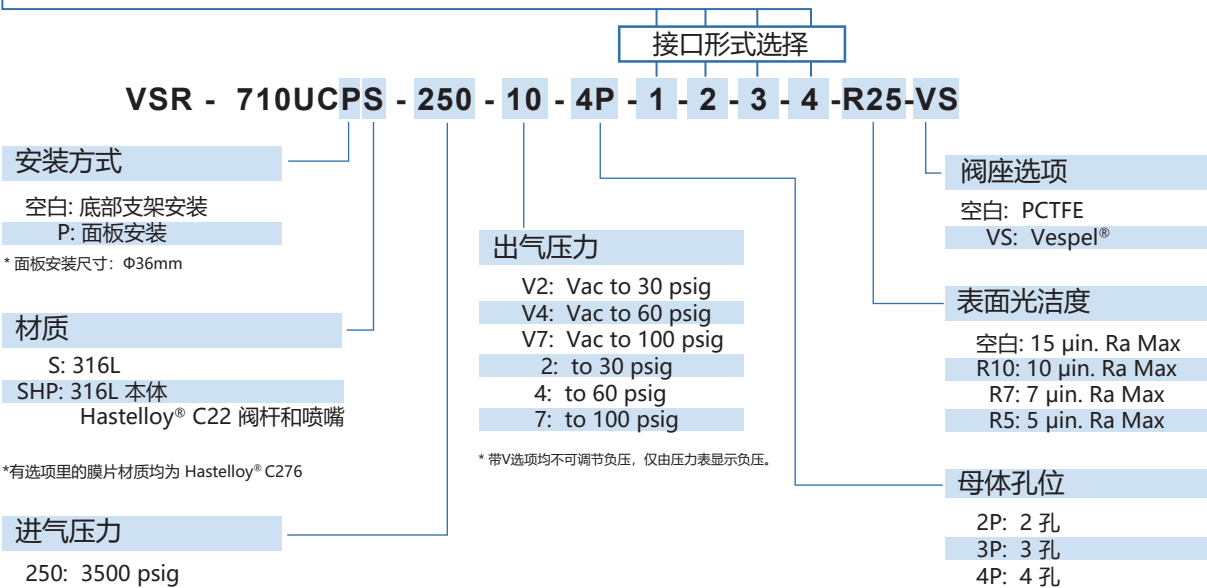
### 订购参数



#### 进/出气连接

- |                   |                         |                     |
|-------------------|-------------------------|---------------------|
| FV4: 1/4" VFS 内螺纹 | MV6: 3/8" VFS 外螺纹       | TW6: 3/8" 焊接接管      |
| MV4: 1/4" VFS 外螺纹 | IFV4: 1/4" 母体加工内螺纹压力表接口 | P: 压力表 (1/4" VFS接口) |
| FV6: 3/8" VFS 内螺纹 | 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 - 710UCS - 250 - 10 - FV4 - P - P - FV4

1 - 2 - 3 - 4

