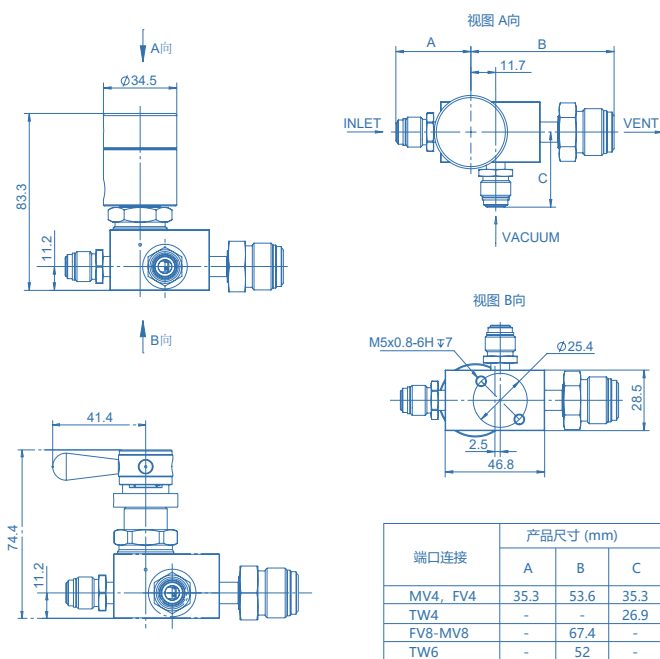


产品特点

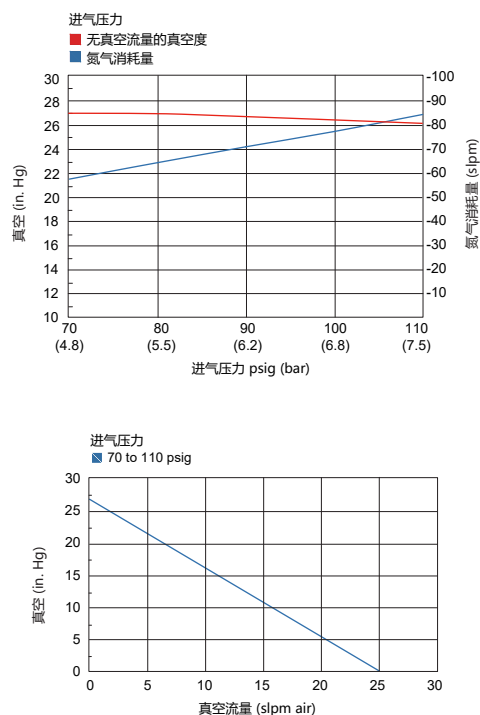
- 手动或气动驱动
- 一体化设计，整合真空文丘里管、膜片阀和单向阀
- 紧凑设计
- 最大真空度：-88 KPa
- 产品制造符合 VS001B 工艺规范（详见附录）



产品尺寸 (mm)



真空和流量图

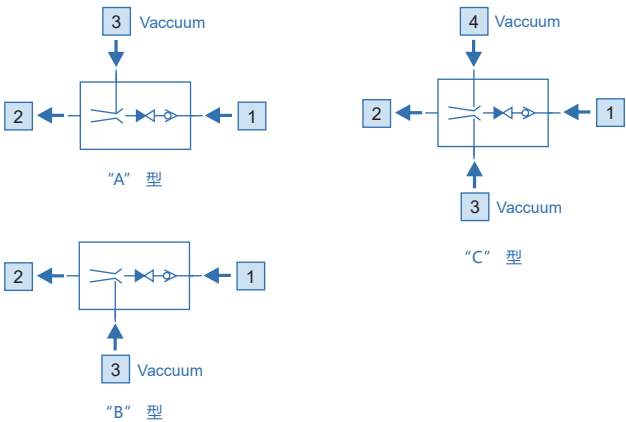
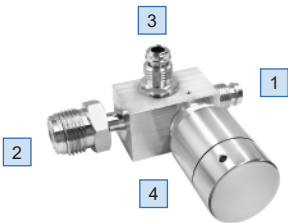


技术参数

N2 进气压力:	70 to 110 psig (4.8 to 7.6 bar)
N2 流量:	60 slpm at 80 psig
真空接口最大压力:	3,000 psig (207 bar)
单向阀开启压力:	3 psid (0.2 bar) (differential)
适用温度:	-14~160°F (-10~71°C)
进气连接:	1/4" VFS接头
出气连接:	1/4" 1/2" VFS接头, 3/8" 焊接接管
真空接口连接:	1/4" VFS接头 / 焊接接管
膜片阀驱动连接:	M5
膜片阀驱动压力:	70 to 110 psig (4.8 to 7.6 bar)
泄漏率:	4x10 ⁻⁸ mbar l/s He (内部) 2x10 ⁻¹⁰ mbar l/s He (外部)
材质	
母体:	316L
O型圈:	FKM / FFKM (可选)



订购参数



进/出气连接

FV4: 1/4" VFS 内螺纹
FV8: 1/2" VFS 内螺纹

MV4: 1/4" VFS 外螺纹
MV8: 1/2" VFS 外螺纹

TW4: 1/4" 焊接接管
TW6: 3/8" 焊接接管

* 其它连接标准，请咨询生产商。

接口形式选择

VVG2S - PC - C - 1 - 2 - 3 - 4 - 05 - K

材质

S: 316L

类型

M: 手动驱动
PC: 气动驱动 (常闭)

母体孔位

A: 3孔A型
B: 3孔B型
C: 4孔

进气连接

MV4: 1/4" VFS 外螺纹
FV4: 1/4" VFS 内螺纹

出气连接

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
TW6: 3/8" 焊接接管

O型圈

none: FKM
K: FFKM

流量

05: 2~5 slpm 持续排气流量
08: 5~8 slpm 持续排气流量
15: 10~15 slpm 持续排气流量
*at 80 pisp N2

真空连接

MV4: 1/4" VFS 外螺纹
FV4: 1/4" VFS 内螺纹
TW4: 1/4" 焊接接管

订购举例

VVG2S - PC - A - MV4 - MV8 - MV4 - 05

1 - 2 - 3

