

产品特点

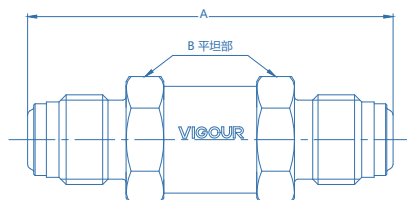
- 紧凑型单向阀
- O型圈VITON®标配, EPDM / FFKM可选
- 产品制造符合 VS001A 工艺规范 (详见附录)
- 最大工作压力: 4500 psig (300bar)
- 开启压力: 1/3psi / 1psi
- 进/出气接口: VFS接头



产品应用

- 专为仪表面板和系统设计
- 氢能源
- 大流量应用

产品尺寸 (mm)



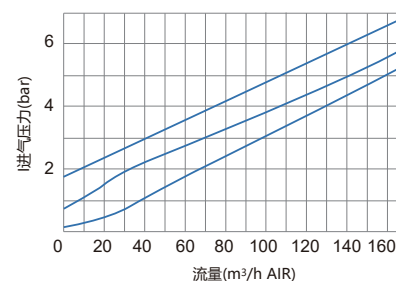
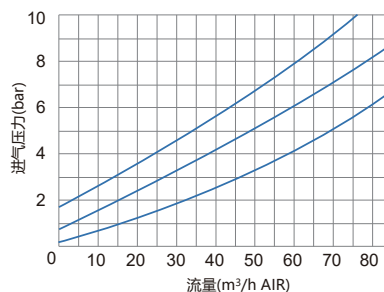
订购编号	尺寸 (mm)	
	A	B
VCVH-S-MV4-MV4	58.2	17.4
VCVH-S-MV8-MV8	68.3	25.4
VCVH-S-MV12-MV12	96.0	41.2

技术参数

工作压力:	Max. 4500 psig (300 bar)
开启压力:	1/3psi / 1psi
母体材质:	详见订购参数
进/出气连接:	详见订购参数
O型圈:	VITON® 标配 EPDM / FFKM 可选
泄漏率:	泡沫测试

流量参数

公称开启压力	开启压力范围	复位压力
psi (bar)		
1/3 (0.03)	3 (0.21) under	6 (0.42) under
1 (0.07)	4 (0.28) under	5 (0.35)
5 (0.35)	3~9 (0.21~0.63)	2 (0.14)
10 (0.69)	7~15 (0.49~1.1)	3 (0.21)
25 (1.8)	20~30 (1.4~2.1)	17 (1.21)



订购参数

VCVH - S - MV4 - MV4 - E - 1

材质

S: 316L
H: Hastelloy® C276

进/出气连接

MV4: 1/4" VFS 外螺纹
MV8: 1/2" VFS 外螺纹
MV12: 3/4" VFS 外螺纹

开启压力

1: 1psi
1/3: 1/3 psi

O型圈

空白: VITON®
E: EPDM
K: FFKM

