

# 隔膜阀

## WV4系列低压手动/气动

### 特征

- ▶ 金属对金属密封，在真空到高压范围内提供无泄漏服务
- ▶ 内部容积小，可完全吹扫流道
- ▶ 全包裹阀座设计，具有优越的抗膨胀和防污染能力
- ▶ 镍钴合金膜片，具有更高的耐久性和抗腐蚀性
- ▶ 标准的粗糙为Ra0.25 μm (BA级)，或者电解抛光Ra0.13 μm (EP级) 可选
- ▶ 氦气测试泄漏率 $<1 \times 10^{-9}$  std cm<sup>3</sup>/s
- ▶ 气动执行器可供选择
- ▶ 气动阀寿命可达300万次

### 技术数据

端口尺寸	1/4", 3/8"
流量系数 (Cv)	0.27
内通径	0.16 in. (4.1 mm)
最大工作压力	10 bar (150 psig)
气动执行器工作压力	4.2~6.2 bar (60~90 psig)
工作温度	PCTFE : -23~65°C ( -10~150°F ) PFA : -23~150°C ( -10~302°F )
泄漏率 (氦气)	内部 $\leq 1 \times 10^{-9}$ mbar l/s
	外部 $\leq 1 \times 10^{-9}$ mbar l/s

### 流量数据

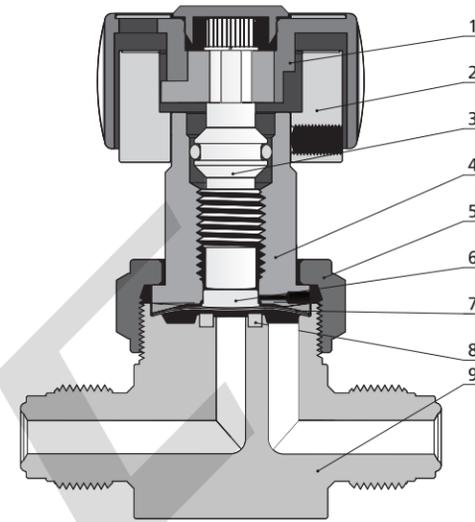
空气 @ 21°C ( 70°F )  
水 @ 16°C ( 60°F )

至大气压力的压降 bar (psig)	空气 (l/min)	水 (l/min)
0.68 (10)	86	3.2
3.4 (50)	230	7.2
6.8 (100)	410	10.2

### 清洁工艺

- ▶ 标准 (WK-BA)  
焊接接头均按本公司标准清洁和包装规范进行清洁，要订购时，无需添加后缀
- ▶ 氧用清洁 (WK-O2)  
可提供氧气环境用产品清洁和包装规范，这种符合ASTM G93 C级清洁度要求，要订购时，请在订购号后添加-O2
- ▶ 超高纯 (WK-EP)  
可提供受控的表面光洁度，电解抛光Ra0.13 μm，去离子水超声波清洗。要订购时，请在订购号后添加-EP

### 主要结构材料

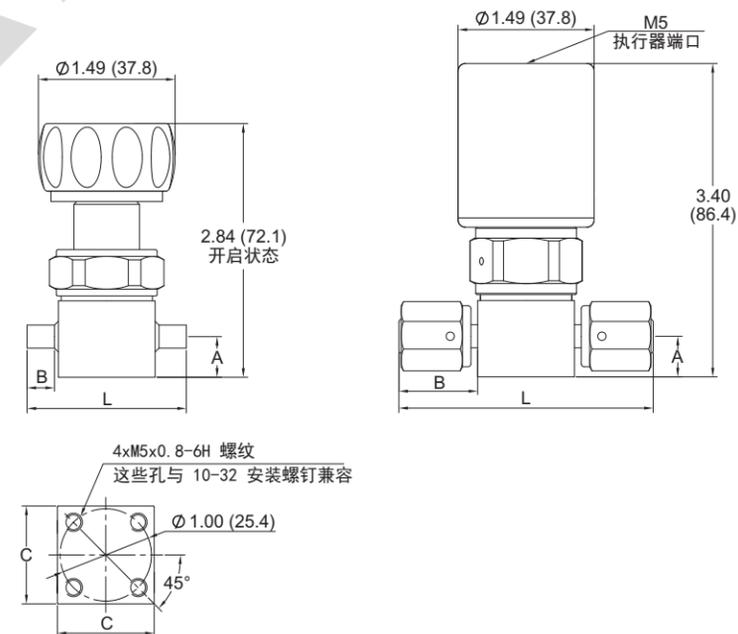


序号	元件	材料
1	手柄	铝
2	执行器	铝
3	阀杆	304 SS
4	阀帽	S17400
5	阀帽螺母	316 SS
6	按钮	316 SS
7	膜片 (2)	镍钴合金
8	阀座	PCTFE 或 PFA
9	阀体	316L SS 或 316L VAR 316L VIM-VAR

### 尺寸和订购信息

直通型  
尺寸

尺寸以in.(mm)为单位，仅供参考



基础订购号	端口类型和尺寸	尺寸 in. (mm)			
		A	B	C	L
WV4-6L-TW4-	1/4" Tube 管对焊接头	0.44 (11.2)	0.30 (7.6)	1.06 (26.9)	1.74 (44.2)
WV4-6L-TW6-	3/8" Tube 管对焊接头	0.44 (11.2)	0.26 (6.6)	1.06 (26.9)	1.74 (44.2)
WV4-6L-FR4-	1/4" 阴螺纹MCR接头	0.44 (11.2)	0.86 (21.8)	1.06 (26.9)	2.78 (70.6)
WV4-6L-MR4-	1/4" 整体阳螺纹MCR接头	0.44 (11.2)	0.62 (15.7)	1.06 (26.9)	2.24 (57.0)

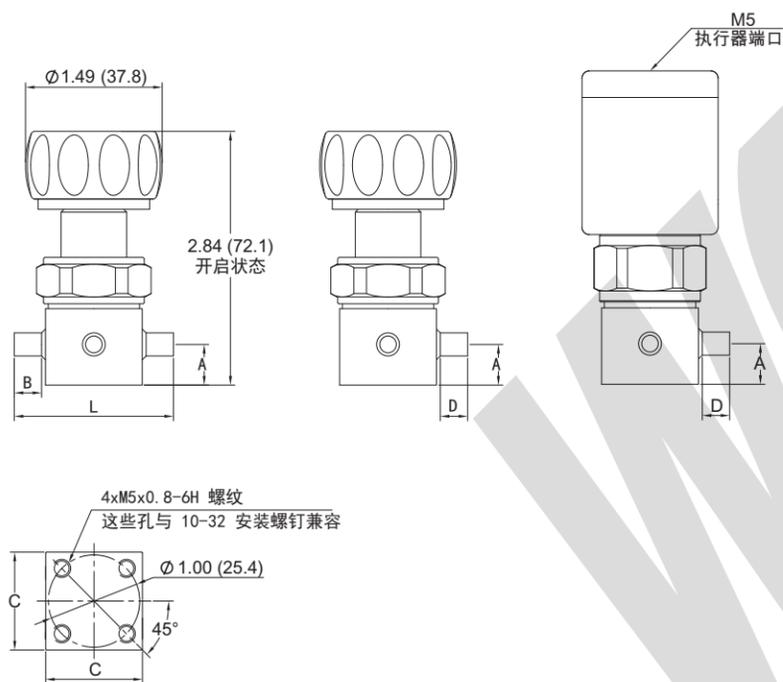
型号说明

WV4 - 6L - TW4 - MR4 - CA - EP

阀体材料		入口类型		入口尺寸	出口类型	出口尺寸	执行器类型	阀座	清洁工艺
6L	316L SS	TW	英制Tube 管对焊	4	1/4"	与入口一样 描述方法和入口一样	手柄	PCTFE	标准(BA级)
6LV	316L VAR	MR	整体阳螺纹MCR接头	6	3/8"		C 气动常闭	A PFA	O2 氧用清洁
6LW	316L VIM-VAR	FR	阴螺纹MCR接头				O 气动常开		EP 超高纯(EP级)
		TF	英制卡套接头						

分支型

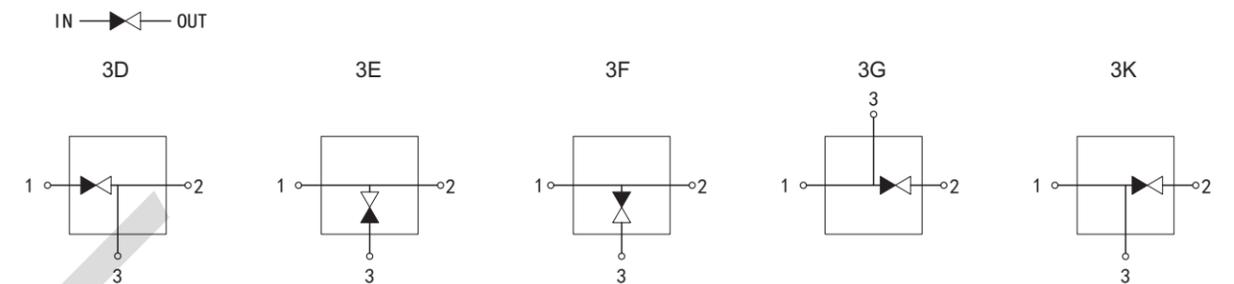
尺寸  
尺寸以in.(mm)为单位, 仅供参考



基础订购号	端口类型和尺寸	尺寸 in. (mm)				
		A	B	C	D	L
WV4-6L-TW4-	1/4" Tube 管对焊接头	0.44 (11.2)	0.30 (7.6)	1.06 (26.9)	0.30 (7.6)	1.74 (44.2)
WV4-6L-TW6-	3/8" Tube 管对焊接头	0.44 (11.2)	0.26 (6.6)	1.06 (26.9)	0.26 (6.6)	1.74 (44.2)
WV4-6L-FR4-	1/4" 阴螺纹MCR接头	0.44 (11.2)	0.86 (21.8)	1.06 (26.9)	0.86 (21.8)	2.78 (70.6)
WV4-6L-MR4-	1/4" 整体阳螺纹MCR接头	0.44 (11.2)	0.62 (15.7)	1.06 (26.9)	0.62 (15.7)	2.24 (57.0)

流道

流道从顶部观察



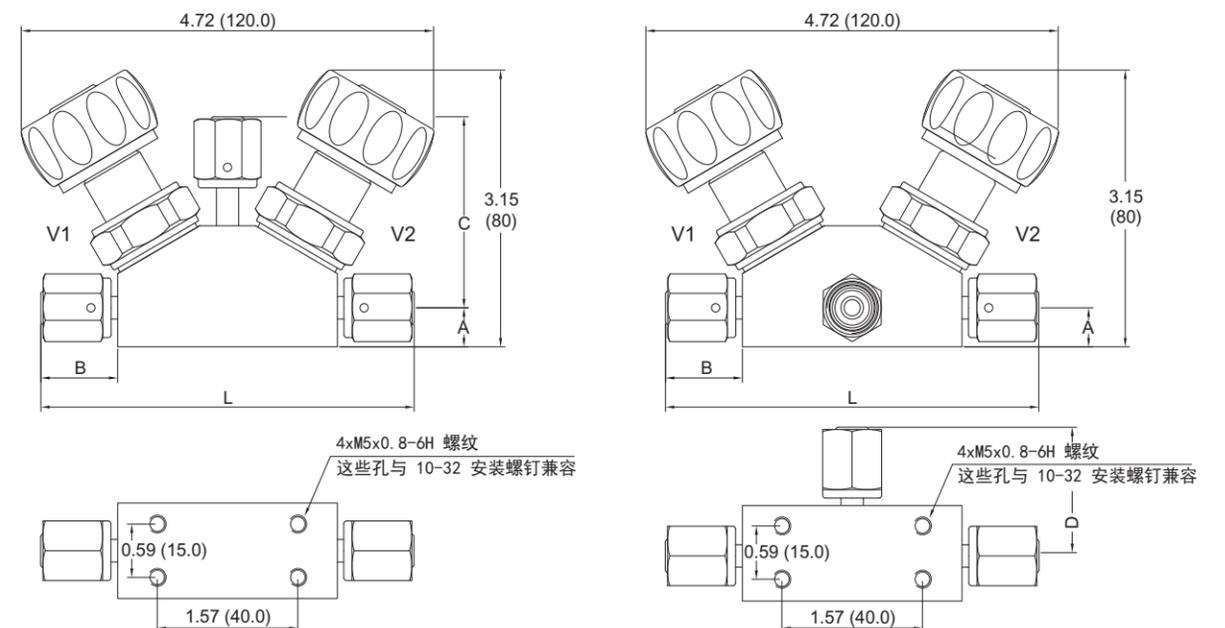
型号说明

WV4-6L - FR4 - FR4 - FR4 - 3G - CA - EP

阀体材料		端口 1 类型		端口 1 尺寸	端口 2/3 类型	端口 2/3 尺寸	流道形式	执行器类型	清洁工艺
6L	316L SS	TW	英制Tube 管对焊	4	1/4"	与端口1相同 描述方式与端口1相同	3D	手柄	标准(BA级)
6LV	316L VAR	MR	整体阳螺纹MCR接头	6	3/8"		3E	C 气动常闭	O2 氧用清洁
6LW	316L VIM-VAR	FR	阴螺纹MCR接头				3F	O 气动常开	EP 超高纯(EP级)
		TF	英制卡套接头				3G		
							3K		

两联三通阀

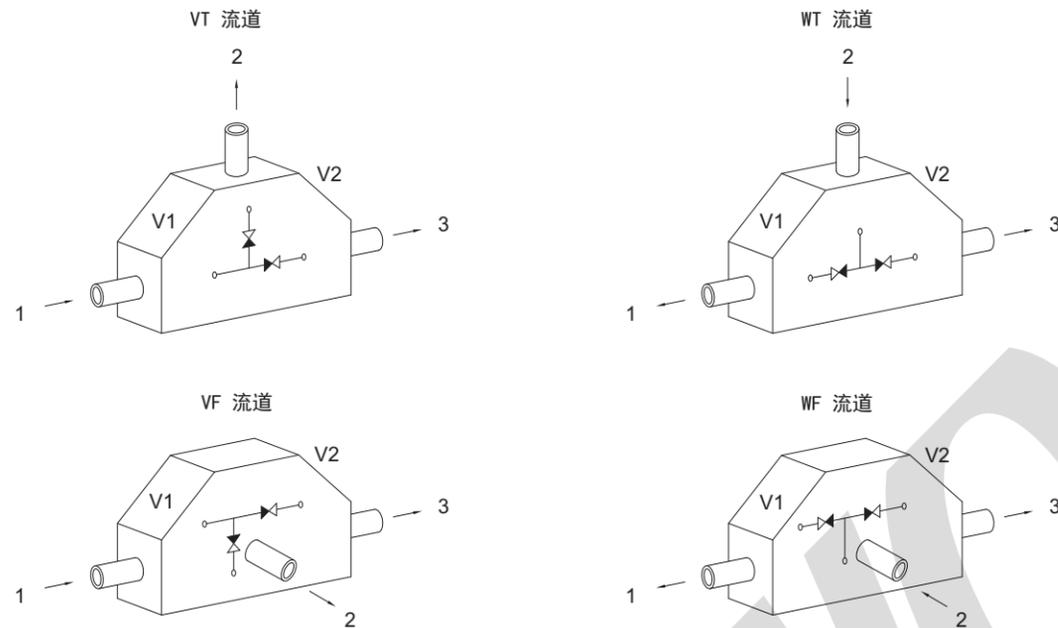
尺寸  
尺寸以in.(mm)为单位, 仅供参考



基础订购号	端口类型和尺寸	尺寸 in. (mm)				
		A	B	C	D	L
WV4-23-6L-FR4-	1/4" 阴螺纹MCR接头	0.44 (11.2)	0.86 (21.8)	2.12 (53.8)	-	4.24 (107.6)
WV4-23-6L-FR4-	1/4" 阴螺纹MCR接头	0.44 (11.2)	0.86 (21.8)	-	1.37 (34.8)	4.24 (107.6)

流道

IN → OUT



型号说明

WV4-23-6L - FR4 - FR4 - FR4 - VT - C A - EP

阀体材料	端口 1 类型	端口 1 尺寸	端口 2/3 类型	端口 2/3 尺寸	流道形式	执行器类型	清洁工艺
6L 316L SS	FR 阴螺纹MCR接头	4 1/4"	与端口1相同	与端口1相同	VT	手柄	标准(BA级)
6LV 316L VAR					VF	C 气动常闭	O2 氧用清洁
6LW 316L VIM-VAR					WT	O 气动常开	EP 超高纯(EP级)
					WF		
						阀座	
						PCTFE	
						A PFA	

## WV4H系列高压手动/气动

### 特征

- ▶ 最高工作压力可达31MPa
- ▶ 全包裹阀座设计，具有优越的抗膨胀和防污染能力
- ▶ 镍钴合金膜片，具有更高的耐久性和抗腐蚀性
- ▶ 标准的粗糙为Ra0.25μm (BA级)，或者电解抛光Ra0.13μm (EP级) 可选
- ▶ 氦气测试泄漏率 <math>1 \times 10^{-9}</math> std cm<sup>3</sup>/s
- ▶ 气动执行器可供选择
- ▶ 气动阀寿命可达10万次



### 技术数据

端口尺寸	1/4"	
流量系数 (Cv)	0.2	
最大工作压力	手动	310 bar (4500 psig)
	气动	206 bar (3000 psig)
气动执行器工作压力	4.2~6.2 bar (60~90 psig)	
工作温度	PCTFE : -23~65°C ( -10~150°F )	
泄漏率 (氦气)	内部	$\leq 1 \times 10^{-9}$ mbar l/s
	外部	$\leq 1 \times 10^{-9}$ mbar l/s

### 流量数据

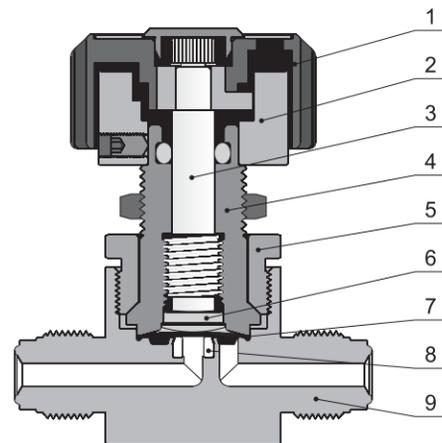
空气 @ 21°C ( 70°F )  
水 @ 16°C ( 60°F )

至大气压力的压降 bar (psig)	空气 (l/min)	水 (l/min)
0.68 (10)	64	2.4
3.4 (50)	170	5.4
6.8 (100)	300	7.6

### 清洁工艺

- ▶ 标准 (WK-BA)  
焊接接头均按本公司标准清洁和包装规范进行清洁，要订购时，无需添加后缀
- ▶ 氧用清洁 (WK-O2)  
可提供氧气环境用产品清洁和包装规范，这种符合ASTM G93 C级清洁度要求，要订购时，请在订购号后添加-O2
- ▶ 超高纯 (WK-EP)  
可提供受控的表面光洁度，电解抛光Ra0.13μm，去离子水超声波清洗。要订购时，请在订购号后添加-EP

主要结构材料



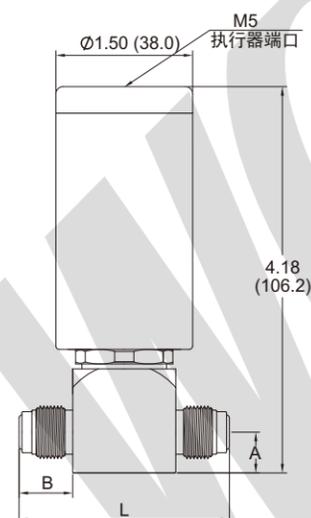
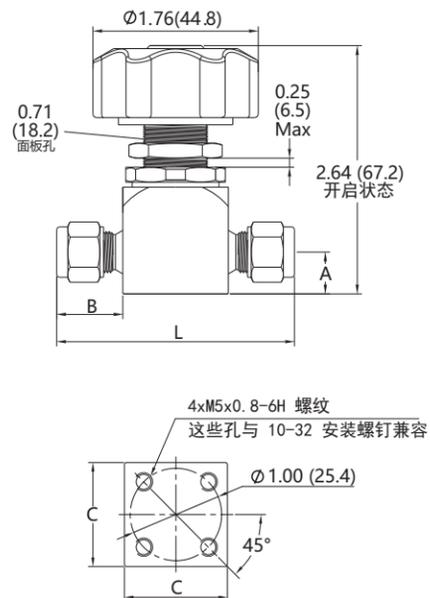
序号	元件	材料
1	手柄	铝
2	执行器	铝
3	阀杆	304 SS
4	阀帽	S17400
5	阀帽螺母	316 SS
6	按钮	黄铜
7	膜片 (5)	镍钴合金
8	阀座	PCTFE
9	阀体	316L SS

尺寸和订购信息

直通型

尺寸

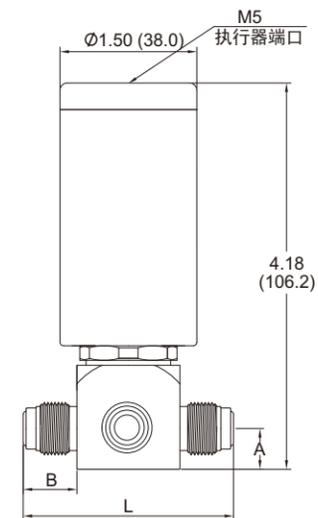
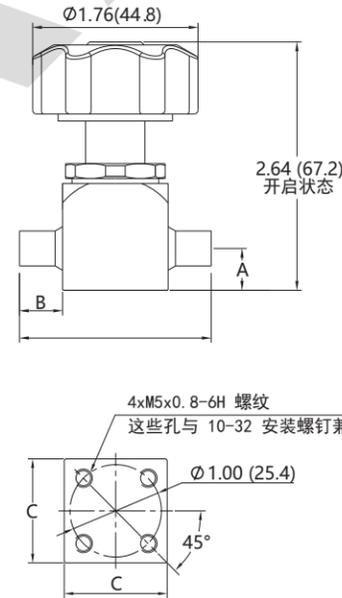
尺寸以in.(mm)为单位, 仅供参考



分支型

尺寸

尺寸以in.(mm)为单位, 仅供参考



型号说明

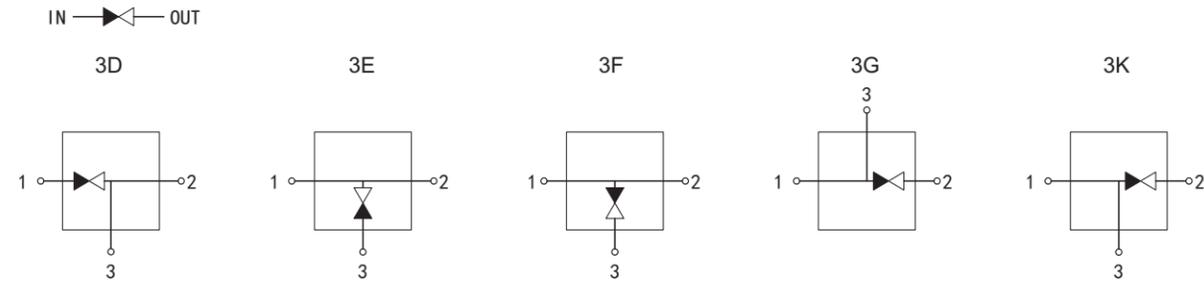
WV4H - 6L - TW4 - MR4 - C - EP

阀体材料	入口类型	入口尺寸	出口类型	出口尺寸	执行器类型	清洁工艺
6L 316L SS	TW 英制Tube 管对焊	4 1/4"	与入口一样	与入口一样	手柄	标准(BA级)
6LV 316L VAR	MR 整体阳螺纹MCR接头				C 气动常闭	O2 氧用清洁
6LW 316L VIM-VAR	FR 阴螺纹MCR接头		描述方法和入口一样	与入口一样	O 气动常开	EP 超高纯(EP级)
	TF 英制卡套接头					
	FNS NPT 阴螺纹					

基础订购号	端口类型和尺寸	尺寸in. (mm)			
		A	B	C	L
WV4H-6L-TW4-	1/4" Tube 管对焊接头	0.44 (11.2)	0.30 (7.6)	1.12 (28.6)	1.81 (45.9)
WV4H-6L-FR4-	1/4" 阴螺纹MCR接头	0.44 (11.2)	0.86 (21.8)	1.12 (28.6)	2.85 (72.3)
WV4H-6L-MR4-	1/4" 整体阳螺纹MCR接头	0.44 (11.2)	0.58 (14.9)	1.12 (28.6)	2.24 (57.0)
WV4H-6L-TF4-	1/4" 卡套接头	0.44 (11.2)	0.70 (17.9)	1.12 (28.6)	2.54 (64.4)

基础订购号	端口类型和尺寸	尺寸in. (mm)				
		A	B	C	D	L
WV4H-6L-TW4-	1/4" Tube 管对焊接头	0.44 (11.2)	0.30 (7.6)	1.12 (28.6)	0.30 (7.6)	1.74 (44.2)
WV4H-6L-TF4-	1/4" 卡套接头	0.44 (11.2)	0.70 (17.9)	1.12 (28.6)	0.30 (7.6)	2.54 (64.4)
WV4H-6L-FR4-	1/4" 阴螺纹MCR接头	0.44 (11.2)	0.86 (21.8)	1.12 (28.6)	0.86 (21.8)	2.78 (70.6)
WV4H-6L-MR4-	1/4" 整体阳螺纹MCR接头	0.44 (11.2)	0.62 (15.7)	1.12 (28.6)	0.62 (15.7)	2.24 (57.0)

流道  
流道从顶部观察



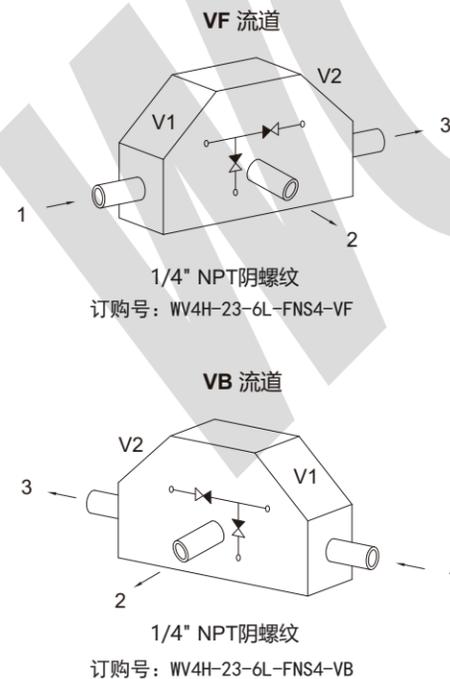
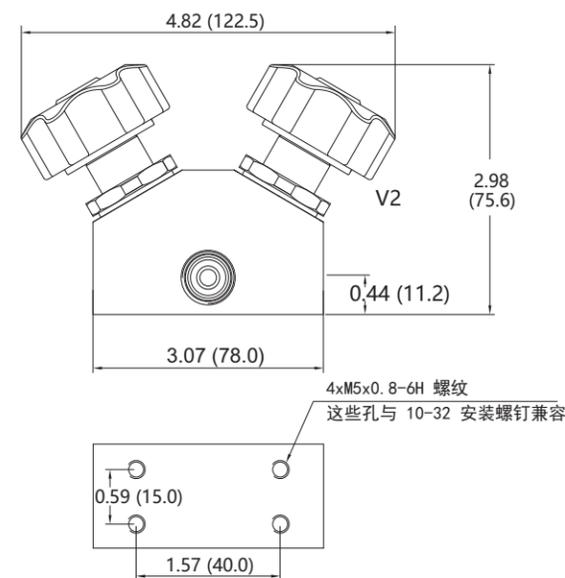
型号说明

WV4H-6L - FR4 - FR4 - FR4 - 3G - C - EP

阀体材料		端口 1 类型		端口 1 尺寸	端口 2/3 类型	端口 2/3 尺寸	流道形式	执行器类型	清洁工艺
6L	316L SS	TW	英制Tube 管对焊	4 1/4"	与端口1相同 描述方式与端口1相同		3D	手柄	标准(BA级)
6LV	316L VAR	MR	整体阳螺纹MCR接头				3E	C 气动常闭	O2 氧用清洁
6LW	316L VIM-VAR	FR	阴螺纹MCR接头				3F	O 气动常开	EP 超高纯(EP级)
		TF	英制卡套接头				3G		
							3K		

两联三通阀

尺寸  
尺寸以in.(mm)为单位, 仅供参考



## WV8系列低压手动/气动

### 特征

- ▶ 适用于大流量应用场合
- ▶ 圆弧过渡的流道, 易吹扫, 不残留
- ▶ 全包裹阀座设计, 具有优越的抗膨胀和防污染能力
- ▶ 镍钴合金膜片, 具有更高的耐久性和抗腐蚀性
- ▶ 标准的粗糙度为Ra0.25 $\mu$ m (BA级), 或者电解抛光Ra0.13 $\mu$ m (EP级) 可选
- ▶ 氦气测试泄漏率 $<1 \times 10^{-9}$  std cm<sup>3</sup>/s
- ▶ 手动, 气动执行器可供选择
- ▶ 气动阀寿命可达300万次



### 技术数据

端口尺寸	3/8", 1/2"	
流量系数 (Cv)	0.70	
内口径	0.31 in. (7.9 mm)	
最大工作压力	10 bar (150 psig)	
气动执行器工作压力	4.2~6.2 bar (60~90 psig)	
工作温度	PCTFE : -23~65°C (-10~150°F) PFA : -23~150°C (-10~302°F)	
泄漏率 (氦气)	内部	$\leq 1 \times 10^{-9}$ mbar l/s
	外部	$\leq 1 \times 10^{-9}$ mbar l/s

### 流量数据

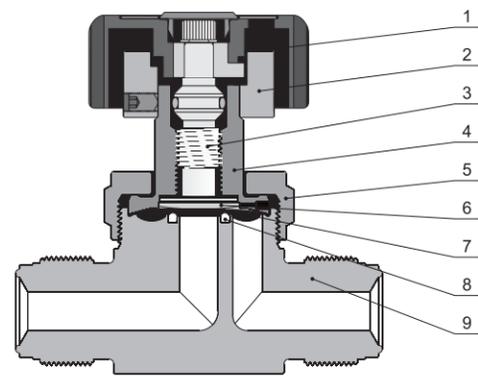
空气 @ 21°C (70°F)  
水 @ 16°C (60°F)

至大气压力的压降 bar (psig)	空气 (l/min)	水 (l/min)
0.68 (10)	240	8.4
3.4 (50)	630	18.6
6.8 (100)	1120	26.6

### 清洁工艺

- ▶ 标准 (WK-BA)  
焊接接头均按本公司标准清洁和包装规范进行清洁, 要订购时, 无需添加后缀
- ▶ 氧用清洁 (WK-O2)  
可提供氧气环境用产品清洁和包装规范, 这种符合ASTM G93 C级清洁度要求, 要订购时, 请在订购号后添加-O2
- ▶ 超高纯 (WK-EP)  
可提供受控的表面光洁度, 电解抛光Ra0.13 $\mu$ m, 去离子水超声波清洗。要订购时, 请在订购号后添加-EP

主要结构材料



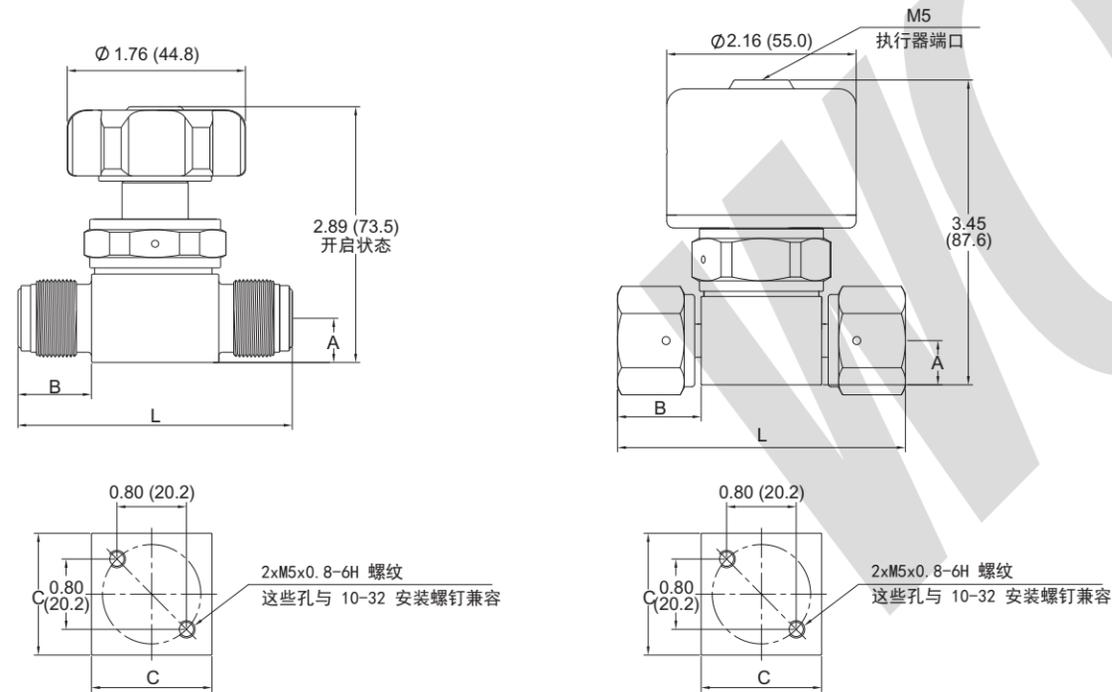
序号	元件	材料
1	手柄	铝
2	执行器	铝
3	阀杆	304 SS
4	阀帽	S17400
5	阀帽螺母	316 SS
6	按钮	316 SS
7	膜片 (2)	镍钴合金
8	阀座	PCTFE 或 PFA
9	阀体	316L SS 或 316L VAR 316L VIM-VAR

尺寸和订购信息

直通型

尺寸

尺寸以in.(mm)为单位, 仅供参考



型号说明

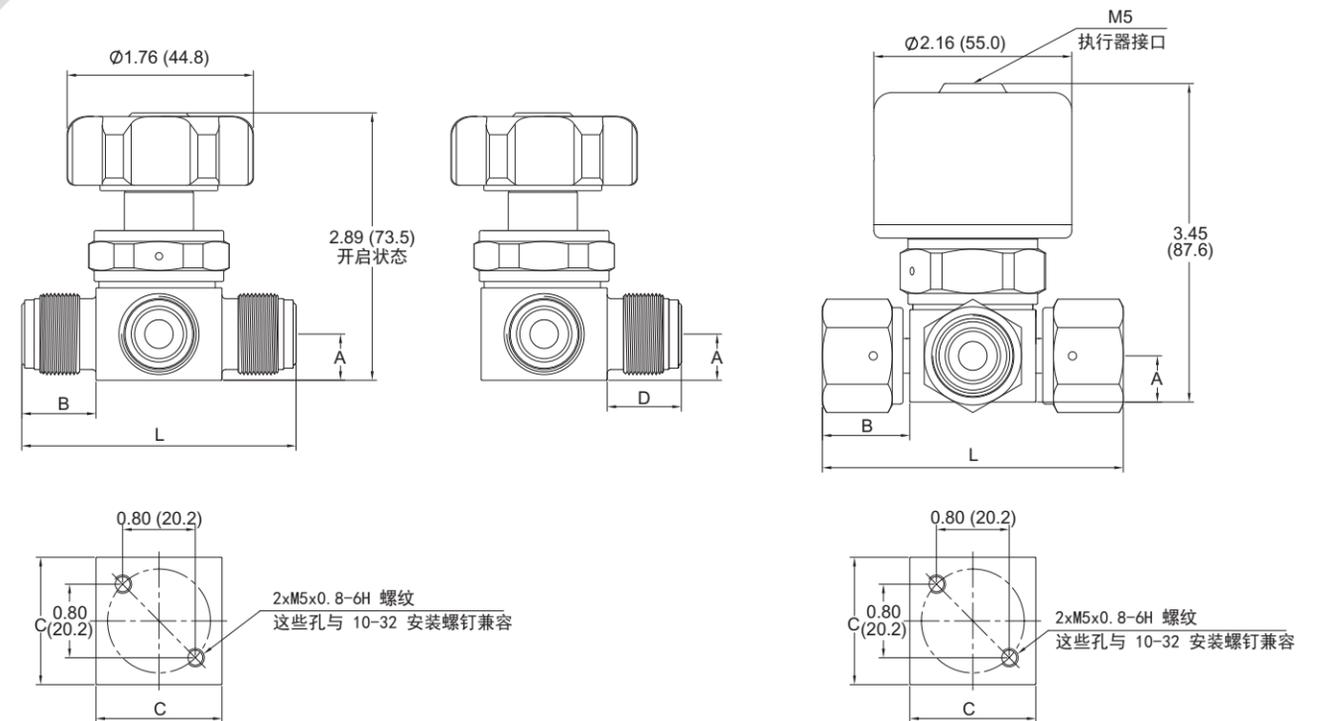
WV8 - 6L - TW8 - MR8 - CA - EP

阀体材料		入口类型	入口尺寸	出口类型	出口尺寸	执行器类型	阀座	清洁工艺
6L	316L SS	TW 英制Tube 管对焊	6 3/8"	与入口一样	与入口一样	手柄	PCTFE	标准(BA级)
6LV	316L VAR	MR 整体阳螺纹MCR接头	8 1/2"			C 气动常闭	A PFA	O2 氧用清洁
6LW	316L VIM-VAR	FR 阴螺纹MCR接头				O 气动常开		EP 超高纯(EP级)
		TF 英制卡套接头						

分支型

尺寸

尺寸以in.(mm)为单位, 仅供参考



## WV8H系列高压手动/气动

## 特征

- ▶ 金属对金属密封，无填料
- ▶ 带有全包裹的软阀座阀杆尖
- ▶ 可用于高流量场合
- ▶ 标准的粗糙为Ra0.4 μm (BA级)，或者电解抛光Ra0.25 μm (EP级) 可选
- ▶ 氦气测试泄漏率 <math>1 \times 10^{-9}</math> std cm<sup>3</sup>/s
- ▶ 手动和气动执行器可供选择
- ▶ 气动阀寿命可达10万次



## 技术数据

端口尺寸	3/8", 1/2"	
最大工作压力	手动阀	241 bar (3500 psig)
	气动阀	206 bar (3000 psig)
内通径	0.31 in. (8.0 mm)	
流量系数 (Cv)	0.80	
气动执行器工作压力	4.2~6.2 bar (60~90 psig)	
工作温度	PCTFE: -23~65°C (-10~150°F)	
	Vespel: -23~150°C (-10~302°F)	
泄漏率 (氦气)	内部	≤1×10 <sup>9</sup> mbar l/s
	外部	≤1×10 <sup>9</sup> mbar l/s

## 流量数据

空气 @ 21°C (70°F)  
水 @ 16°C (60°F)

至大气压力的压降 bar (psig)	空气 (l/min)	水 (l/min)
0.68 (10)	274	9.5
3.4 (50)	733	21.5
6.8 (100)	1300	30.3

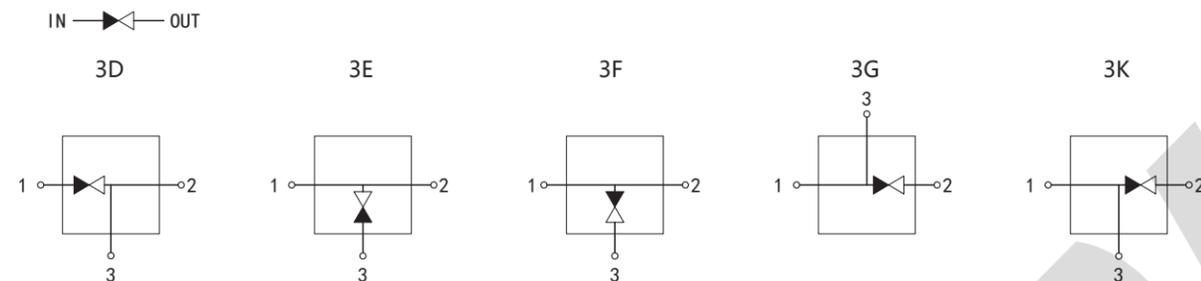
## 清洁工艺

- ▶ 标准 (WK-BA)  
焊接接头均按本公司标准清洁和包装规范进行清洁，要订购时，无需添加后缀
- ▶ 氧用清洁 (WK-O2)  
可提供氧气环境用产品清洁和包装规范，这种符合ASTM G93 C级清洁度要求，要订购时，请在订购号后添加-O2
- ▶ 超高纯 (WK-EP)  
可提供受控的表面光洁度，电解抛光Ra0.13 μm，去离子水超声波清洗。要订购时，请在订购号后添加-EP

基础订购号	端口类型和尺寸	尺寸 in. (mm)				
		A	B	C	D	L
WV8-6L-TW6-	3/8" Tube 管对焊接头	0.50 (12.7)	0.67 (12.7)	1.38 (35.0)	0.67 (12.7)	2.72 (69.0)
WV8-6L-TW8-	1/2" Tube 管对焊接头	0.50 (12.7)	0.67 (12.7)	1.38 (35.0)	0.67 (12.7)	2.72 (69.0)
WV8-6L-FR8-	1/2" 阴螺纹KCR接头	0.50 (12.7)	0.94 (24.0)	1.38 (35.0)	0.94 (24.0)	3.27 (83.0)
WV8-6L-MR8-	1/2" 整体阳螺纹KCR接头	0.50 (12.7)	0.81 (20.6)	1.38 (35.0)	0.81 (20.6)	3.00 (76.2)

## 流道

流道从顶部观察

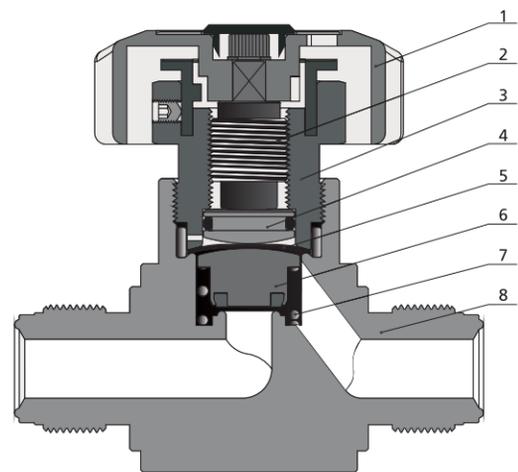


## 型号说明

**WV8-6L - FR8 - FR8 - FR8 - 3G - C - EP**

阀体材料	端口 1 类型	端口 1 尺寸	端口 2/3 类型	端口 2/3 尺寸	流道形式	执行器类型	清洁工艺
6L 316L SS	TW 英制Tube 管对焊	6 3/8"	与端口1相同	与端口1相同	3D	手柄	标准(BA级)
6LV 316L VAR	MR 整体阳螺纹MCR接头	8 1/2"			3E	C 气动常闭	O2 氧用清洁
6LW 316L VIM-VAR	FR 阴螺纹MCR接头	与端口1相同	描述方式与端口1相同	3F	O 气动常开	EP 超高纯(EP级)	
	TF 英制卡套接头			3G			
					3K		

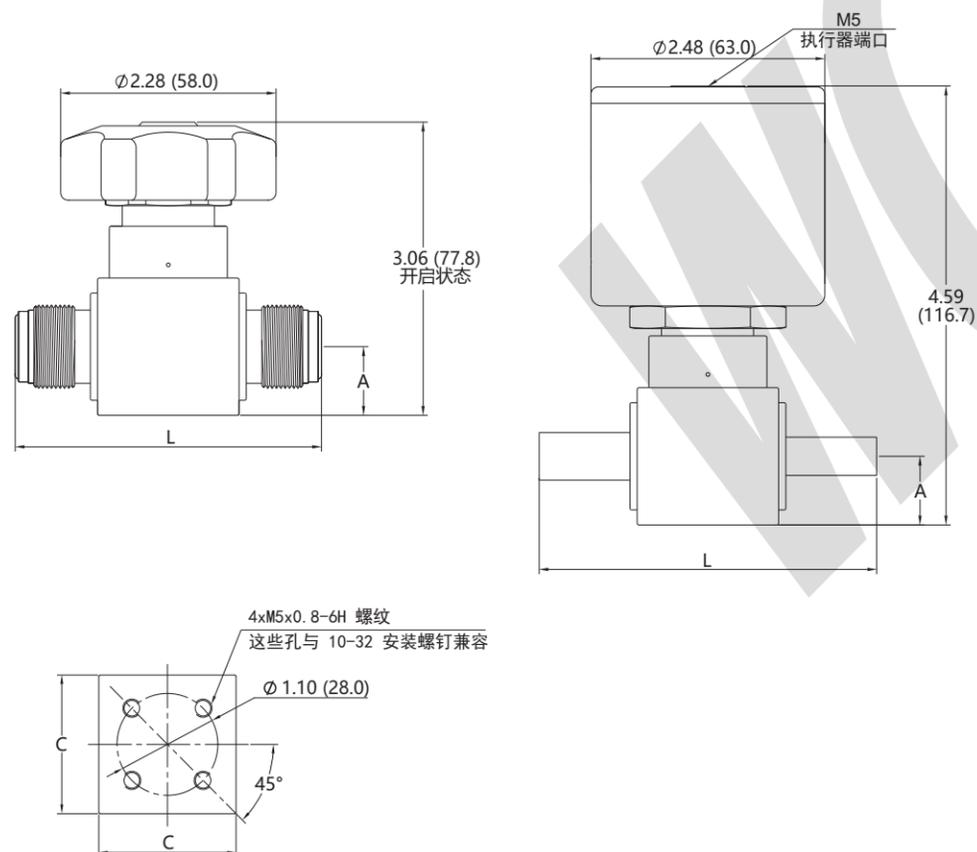
主要结构材料



序号	元件	材料
1	手柄	铝
2	上阀杆	304 SS
3	阀帽螺母	S17400
4	按钮	316 SS
5	膜片 (5)	镍钴合金
6	下阀杆	316 SS + PCTFE
7	弹簧	316 SS
8	阀体	316L SS 或 316L VAR
9		
10	阀座	PCTFE

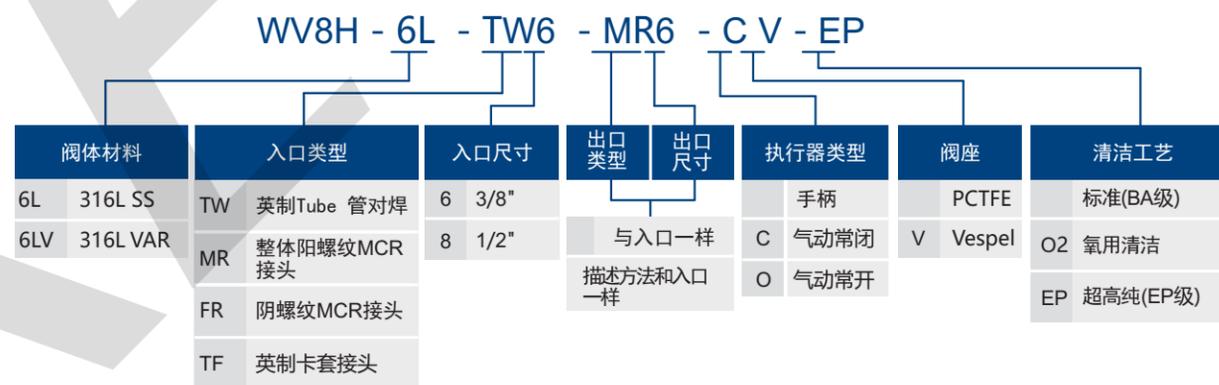
尺寸和订购信息

尺寸  
尺寸以in.(mm)为单位, 仅供参考



基础订购号	端口类型和尺寸	尺寸 in. (mm)		
		A	C	L
WV8H-6L-TW6-	3/8" Tube 管对焊接头	0.71 (18.0)	1.50 (38.1)	3.58 (90.9)
WV8H-6L-TW8-	1/2" Tube 管对焊接头	0.71 (18.0)	1.50 (38.1)	3.58 (90.9)
WV8H-6L-FR8-	1/2" 阴螺纹KCR接头	0.71 (18.0)	1.50 (38.1)	3.89 (98.8)
WV8H-MR8-	1/2" 整体阳螺纹KCR接头	0.71 (18.0)	1.50 (38.1)	3.25 (82.5)
WV8H-TF6-	3/8" 卡套接头	0.71 (18.0)	1.50 (38.1)	3.27 (83.0)
WV8H-TF8-	1/2" 卡套接头	0.71 (18.0)	1.50 (38.1)	3.47 (88.2)

型号说明



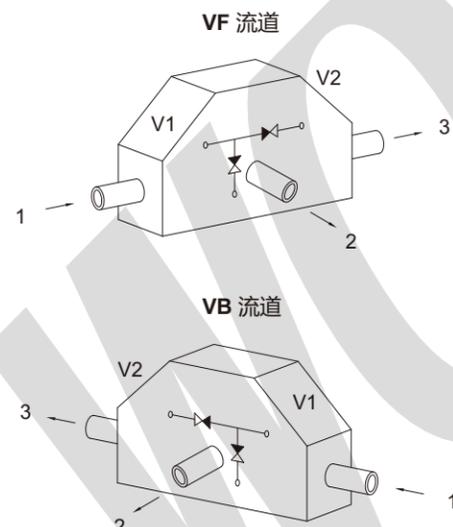
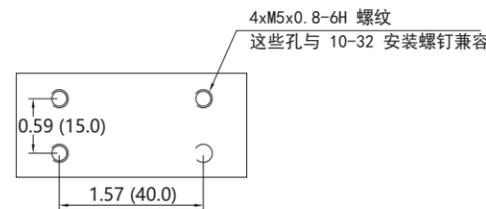
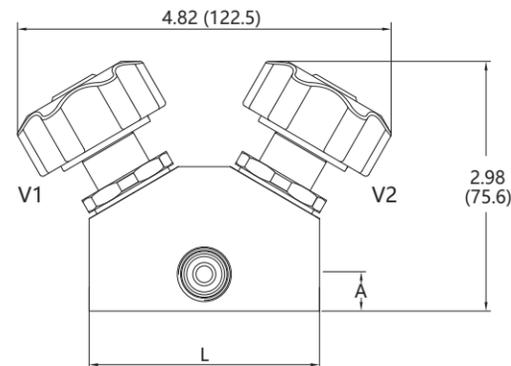
型号说明

**WV4C - 6L - TF4 - TF4 - O2**

阀体材料		入口类型		入口尺寸	出口类型	出口尺寸	清洁工艺
6L	316L SS	TW	英制Tube 管对焊	4 1/4"	与入口一样 描述方法和入口一样		标准(BA级)
		MR	整体阳螺纹MCR接头				O2 氧用清洁
		FR	阴螺纹MCR接头				
		TF	英制卡套接头				
		FNS	NPT 阴螺纹				

两联三通阀

尺寸  
尺寸以in.(mm)为单位, 仅供参考



订购号	端口类型和尺寸	尺寸 in. (mm)	
		A	L
WV4C-23-6L-FNS4-VB	1/4" NPT阴螺纹	0.44 (11.2)	3.07 (78.0)
WV4C-23-6L-FNS4-VF	1/4" NPT阴螺纹	0.44 (11.2)	3.07 (78.0)

WV4S系列高压手动/气动

特征

- ▶ 适用于M0源瓶
- ▶ 带有全包裹的软阀座阀杆尖, 可更换
- ▶ 可用于真空系统
- ▶ 标准的粗糙为Ra0.4 μm (BA级), 或者电解抛光Ra0.25 μm (EP级) 可选
- ▶ 氦气测试泄漏率 <math>1 \times 10^{-9}</math> std cm<sup>3</sup>/s
- ▶ 手动和气动执行器可供选择
- ▶ 气动阀寿命可达10万次 (工厂实验室数据)



技术数据

端口尺寸	1/4", 3/8"	
流量系数 (Cv)	手动阀	0.30
	气动阀	0.20
内通径	0.16 in. (4.1 mm)	
最大工作压力	241 bar (3500 psig)	
气动执行器工作压力	4.2~6.2 bar (60~90 psig)	
工作温度	PCTFE: -23~65°C (-10~150°F)	
	Vespel: -23~150°C (-10~302°F)	
泄漏率 (氦气)	内部	$\leq 1 \times 10^9$ mbar l/s
	外部	$\leq 1 \times 10^9$ mbar l/s

流量数据

空气 @ 21°C (70°F)  
水 @ 16°C (60°F)

至大气压力的降压 bar (psig)	手动阀		气动阀	
	空气 (l/min)	水 (l/min)	空气 (l/min)	水 (l/min)
0.68 (10)	100	3.5	64	2.4
3.4 (50)	270	8.0	170	5.4
6.8 (100)	490	11.4	300	7.6

清洁工艺

- ▶ 标准 (WK-BA)  
焊接接头均按本公司标准清洁和包装规范进行清洁, 要订购时, 无需添加后缀
- ▶ 氧用清洁 (WK-O2)  
可提供氧环境用产品清洁和包装规范, 这种符合ASTM G93 C级清洁度要求, 要订购时, 请在订购号后添加-O2
- ▶ 超高纯 (WK-EP)  
可提供受控的表面光洁度, 电解抛光Ra0.13 μm, 去离子水超声波清洗。要订购时, 请在订购号后添加-EP

基础订购号	端口类型和尺寸	尺寸 in. (mm)				
		A	B	C	D	L
WV4S-6L-TW4-	1/4" Tube 管对焊接头	0.44 (11.2)	0.30 (7.6)	1.06 (26.9)	1.13 (28.7)	1.74 (44.2)
WV4S-6L-TW6-	3/8" Tube 管对焊接头	0.44 (11.2)	0.26 (6.6)	1.06 (26.9)	1.13 (28.7)	1.74 (44.2)
WV4S-6L-FR4-	1/4" 阴螺纹KCR接头	0.44 (11.2)	0.86 (21.8)	1.06 (26.9)	1.13 (28.7)	2.76 (70.1)
WV4S-6L-MR4-	1/4" 整体阳螺纹KCR接头	0.44 (11.2)	0.62 (15.7)	1.06 (26.9)	1.13 (28.7)	2.30 (58.4)
WV4S-6L-TF4-	1/4" 卡套接头	0.44 (11.2)	0.70 (17.9)	1.06 (26.9)	1.13 (28.7)	2.46 (62.5)
WV4S-6L-TF6-	3/8" 卡套接头	0.44 (11.2)	0.76 (19.3)	1.06 (26.9)	1.13 (28.7)	2.58 (65.5)

## 型号说明

WV4S - 6L - TW4 - MR4 - C V - EP

阀体材料		入口类型		入口尺寸		出口类型	出口尺寸	执行器类型	阀座	清洁工艺
6L	316L SS	TW	英制Tube 管对焊	4	1/4"	与入口一样 描述方法和入口一样		手柄	PCTFE	标准(BA级)
6LV	316L VAR	MR	整体阳螺纹MCR接头	6	3/8"			C 气动常闭	V Vespel	O2 氧用清洁
		FR	阴螺纹MCR接头				O 气动常开		EP 超高纯(EP级)	
		TF	英制卡套接头							