

Part3R

Part2

Part1

供液

无金属

流量特性

大口径

聚氯
乙烯

排液

Part3RN

Part2

供液

无金属

大口径

单体

气控阀
一体

先导

手动

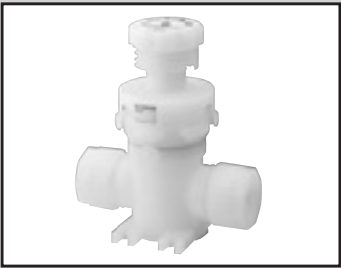
电动

手动

手动微
小流量

精致液位
开关

关联元件



化学液体用手动阀 无金属型

MMD×0M Series

为对应半导体生产线上强酸(盐酸・氢氟酸)而设计的管路的阀。

●连接配管尺寸：φ10、φ12、φ25、
3/8"、1/2"、3/4"、1"



出口贸易管理令适用品

※对象：MMD50M

规格

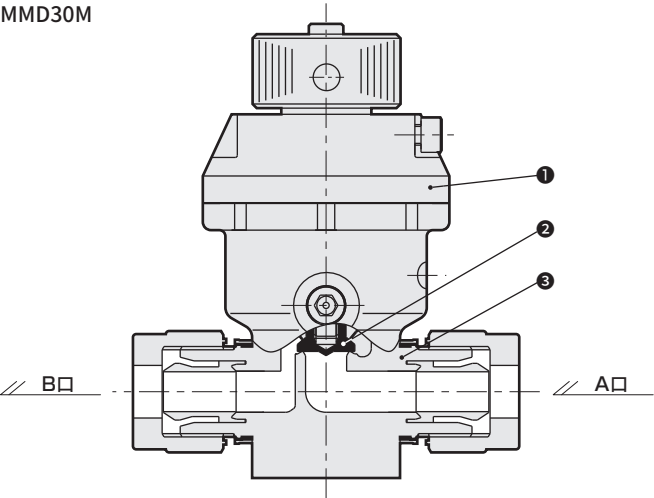
项 目		MMD30M		MMD50M	
使用流体		化学液体、纯水、空气、氮气(注1)			
流体温度 ℃		5～40			
耐压力 MPa		1.0			
使用压力(A→B) MPa		0～0.5			
阀座泄漏 cm ³ /min		0(水压)			
背压 MPa		0～0.5			
环境温度 ℃		0～40			
安装方式		自由			
配管方式		0Dφ3/8"配管连接 0Dφ10配管连接	0Dφ1/2"配管连接 0Dφ12配管连接	0Dφ3/4"配管连接	0Dφ1"配管连接 0Dφ25配管连接
通径		φ8	φ10	φ16	φ22
Cv值		1.25	1.8	5.5	9.5
重量 kg		0.28		1.1	

注1：请确认产品构成材料与所使用流体、环境气体的适用性后，再使用。(适用性核对表请参照卷头第17页。)

⚠ 使用前请务必阅读卷头第9~18页的使用注意事项。

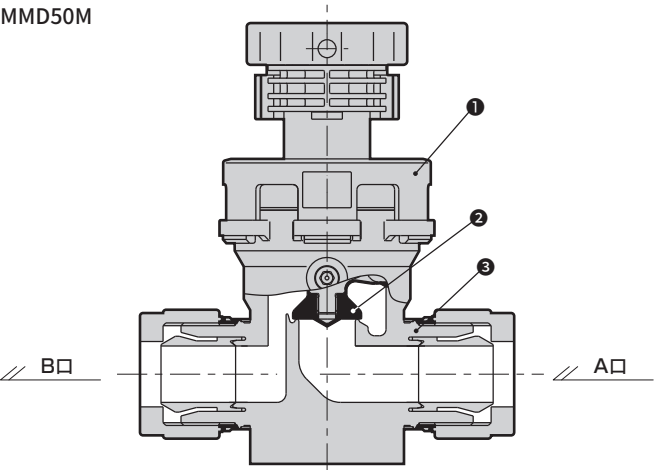
内部结构及部件一览表

MMD30M



编号	部件名称	材质
1	执行器	PP等
2	膜片	PTFE
3	阀体	PFA

MMD50M



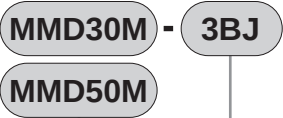
编号	部件名称	材质
1	执行器	PVDF等
2	膜片	PTFE
3	阀体	PFA

Part3R
Part2
Part1
供气
气控阀
无金属
流量特性
大口径
聚氯 乙烯
排液
Part3RN
Part2
手动阀
供气
无金属
大口径
单体
回吸阀
气控阀 一体
减压阀
手动
电动
流量 调节阀
手动
手动微 小流量
精致液位 开关
关联元件

Part3R	气 控 阀
Part2	
Part1	
供液	
无金属	
流量特性	
大口径	
聚氯 乙烯	
排液	
Part3RN	
Part2	手 动 阀
供液	
无金属	
大口径	
单体	回 吸 阀
气控阀 一体	
先导	减 压 阀
手动	
电动	流 量 调 节 阀
手动	
手动微 小流量	
精致液位 开关	
关联元件	

型号表示方法

●MMD※0M系列

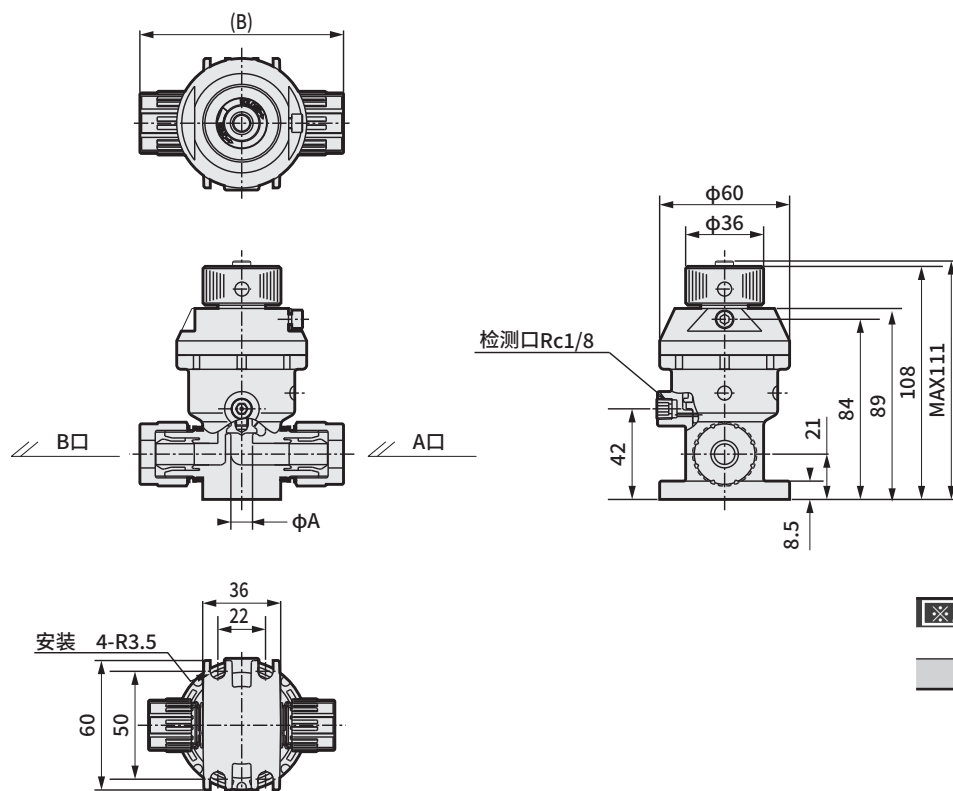


机种型号

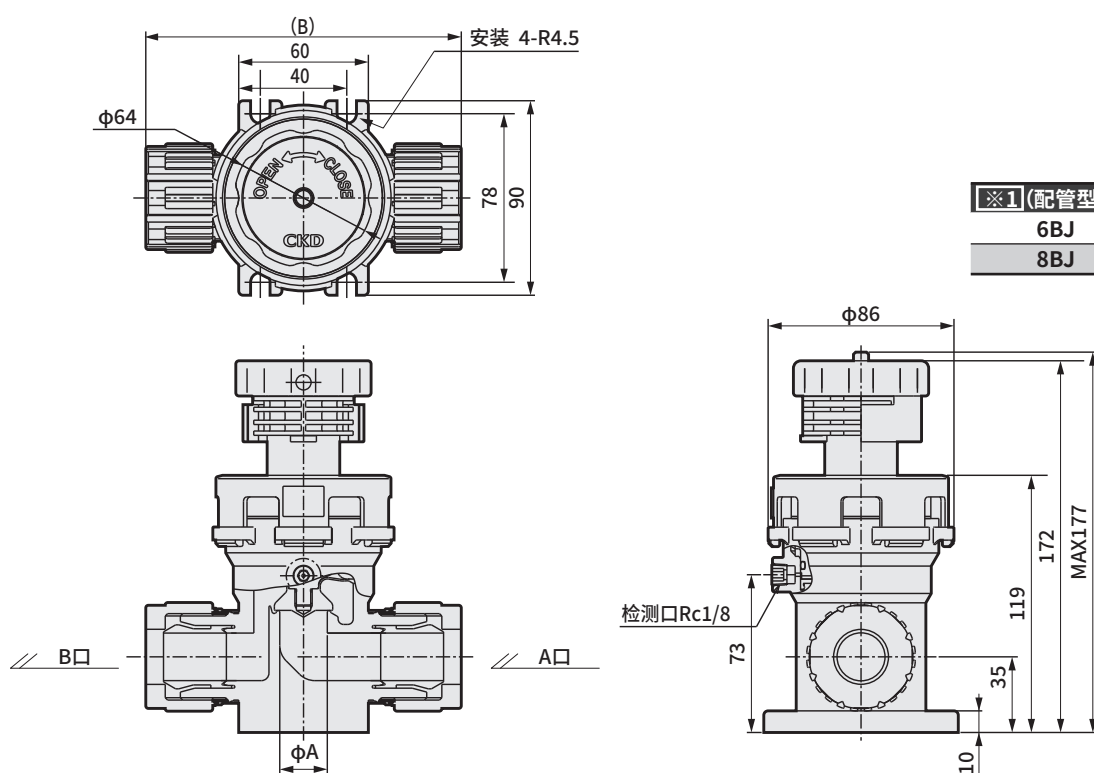
A 配管方式

		MMD30M				MMD50M			
A 配管方式		A 配管方式							
		3BJ	10J	4BJ	12J	6BJ	8BJ	25J	
		SUPER 300型							
		柱形接头							
		P系列一体形							
		3/8"× 1/4" 配管连接	φ10× φ8 配管连接	1/2"× 3/8" 配管连接	φ12× φ10 配管连接	3/4"× 5/8" 配管连接	1"× 7/8" 配管连接	φ25× φ22 配管连接	
内容		φ8		φ10		φ16		φ22	
Cv值		1.25		1.8		5.5		9.5	

外形尺寸图

●MMD30M-1

※1 (配管型号)	φA	B
3BJ	8	86
4BJ	10	94

●MMD50M-※1

※1 (配管型号)	φA	B
6BJ	16	132
8BJ	22	146