

⚠ 注意事项

请务必参照本产品目录的卷尾内容以确认本页产品的注意事项、产品的通用注意事项及使用安全说明。关于最新的情况，请联系我们。

型号标识示例



①. 手控阀

③. 出气侧连接形状, 尺寸 (OUT)
 ■管子尺寸 (请参照尺寸一览表②。)
 ■螺纹尺寸 (请参照尺寸一览表②。)

②. 进气侧连接形状, 尺寸 (IN)

■管子尺寸

代码	毫米尺寸 (mm)					英寸尺寸 (inch)				
	4	6	8	10	12	3/16	1/4	5/16	3/8	1/2
管子外径	ø4	ø6	ø8	ø10	ø12	ø3/16	ø1/4	ø5/16	ø3/8	ø1/2

■螺纹尺寸

代码	锥管螺纹			
	01	02	03	04
尺寸	R1/8	R1/4	R3/8	R1/2

代码	美标 NPT 螺纹			
	N1	N2	N3	N4
尺寸	NPT1/8	NPT1/4	NPT3/8	NPT1/2

⑤. 外观色
 无代码: 标准色
 W: 象牙白

⑥. 外六角规格

代码	外六角规格
无代码	毫米规格
U	英寸规格

特性

提供可排出出气侧残压的 3 向阀产品。

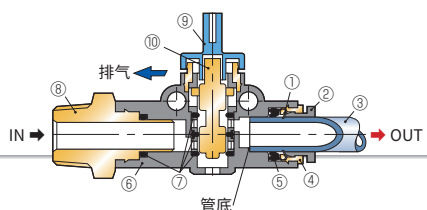
提供无排残压功能的 2 向阀产品。
 且可根据用途从 4 种类型中选择。

规格

使用流体	空气
最大压力范围	0.9 MPa
负压范围	-100 kPa
使用温度范围	0 ~ 60°C (不可冻结)

结构图

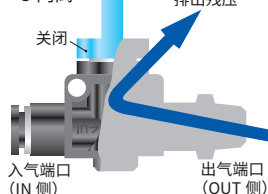
图为直通 B 型
 (圆头柄为关闭状态)



No.	零件	材料
①	锁爪	不锈钢
②	释放环	POM
③	管子	聚氨酯或尼龙
④	导环	镀镍黄铜
⑤	弹性套	NBR
⑥	树脂本体	PBT
⑦	O 型圈	NBR
⑧	金属本体	镀镍黄铜
⑨	旋钮	POM
⑩	芯轴	镀镍黄铜

关于 3 向阀与 2 向阀

● 3 向阀



■ 3 向阀通过关闭气流后排出出气侧的残压 (所连接机器的残压), 使机器的调整, 维修工作可以安全进行。
 2 向阀无残压排出功能, 适合装配于气罐等不需要排出残压的设备。
 用于真空装配时, 2 向阀为理想选择。

形状	型号标识	型号标识	形状	型号标识	型号标识
直通 A HV	HV IN-OUT ⁴ 5	HV IN-OUT ⁴ 5U	直通 B HV	HV IN-OUT ⁴ 5	HV IN-OUT ⁴ 5U
	HV6-01 ⁴ 5	HV ³ / ₁₆ -N1 ⁴ 5U		HV01-6 ⁴ 5	HVN1- ³ / ₁₆ ⁴ 5U
	HV6-02 ⁴ 5	HV ³ / ₁₆ -N2 ⁴ 5U		HV02-6 ⁴ 5	HVN2- ³ / ₁₆ ⁴ 5U
	HV6-03 ⁴ 5	HV ³ / ₁₆ -N3 ⁴ 5U		HV03-6 ⁴ 5	HVN3- ³ / ₁₆ ⁴ 5U
	HV8-01 ⁴ 5	HV ¹ / ₄ -N1 ⁴ 5U		HV01-8 ⁴ 5	HVN1- ¹ / ₄ ⁴ 5U
	HV8-02 ⁴ 5	HV ¹ / ₄ -N2 ⁴ 5U		HV02-8 ⁴ 5	HVN2- ¹ / ₄ ⁴ 5U
	HV8-03 ⁴ 5	HV ¹ / ₄ -N3 ⁴ 5U		HV03-8 ⁴ 5	HVN3- ¹ / ₄ ⁴ 5U
	HV10-02 ⁴ 5	HV ³ / ₁₆ -N1 ⁴ 5U		HV02-10 ⁴ 5	HVN1- ³ / ₁₆ ⁴ 5U
	HV10-03 ⁴ 5	HV ³ / ₁₆ -N2 ⁴ 5U		HV03-10 ⁴ 5	HVN2- ³ / ₁₆ ⁴ 5U
	HV10-04 ⁴ 5	HV ³ / ₁₆ -N3 ⁴ 5U		HV04-10 ⁴ 5	HVN3- ³ / ₁₆ ⁴ 5U
	HV12-02 ⁴ 5	HV ³ / ₈ -N2 ⁴ 5U		HV02-12 ⁴ 5	HVN2- ³ / ₈ ⁴ 5U
	HV12-03 ⁴ 5	HV ³ / ₈ -N3 ⁴ 5U		HV03-12 ⁴ 5	HVN3- ³ / ₈ ⁴ 5U
	HV12-04 ⁴ 5	HV ³ / ₈ -N4 ⁴ 5U		HV04-12 ⁴ 5	HVN4- ³ / ₈ ⁴ 5U
	HV ¹ / ₄ -01 ⁴ 5	HV ¹ / ₂ -N2 ⁴ 5U		HV01- ¹ / ₄ ⁴ 5	HVN2- ¹ / ₂ ⁴ 5U
	HV ¹ / ₄ -02 ⁴ 5	HV ¹ / ₂ -N3 ⁴ 5U		HV02- ¹ / ₄ ⁴ 5	HVN3- ¹ / ₂ ⁴ 5U
	HV ¹ / ₄ -03 ⁴ 5	HV ¹ / ₂ -N4 ⁴ 5U		HV03- ¹ / ₄ ⁴ 5	HVN4- ¹ / ₂ ⁴ 5U

形状	型号标识	型号标识	形状	型号标识			
双口螺纹 HV	HV IN-OUT ⁴ 5	HV IN-OUT ⁴ 5U	直通联管 HV	HV IN-OUT ⁴ 5			
	HV01-01 ⁴ 5	HVN1-N1 ⁴ 5U		HV4-4 ⁴ 5			
	HV02-01 ⁴ 5	HVN2-N1 ⁴ 5U		HV6-6 ⁴ 5			
	HV02-02 ⁴ 5	HVN2-N2 ⁴ 5U		HV8-6 ⁴ 5			
Remark	*1. 请从型号标识例子中选择阀数代码填入型号标识 ④内, 选择外观色代码填入型号标识 ⑤内。	Package	此页产品的包装规格 (销售单位) 1 个 / 1 袋	CAD data	此页的产品在 PISCO 官方网站上 有提供 CAD 数据。		
						McVid	PISCO 官方网站上有详细介绍 3 向阀与 2 向阀的动画视频。 (https://en.pisco.co.jp/product/detail/c/c02/)