

空压・真空・辅助元件综合
样本编号：CB-0245C

单向阀

CHV2 Series

完全防止压缩空气等流体的逆流。种类丰富，多达10种类型。

●配管口径：Rc $\frac{1}{8}$ ~Rc $\frac{1}{2}$

JIS 符号

标准
P4对应

RoHS

CAD

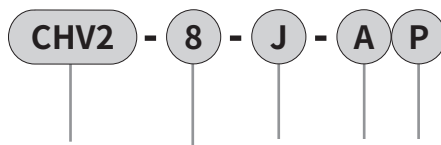
主要特点

- 产品种类丰富
配管口径Rc $\frac{1}{8}$ ~Rc $\frac{1}{2}$ 的系列化。
- 小型、轻量
- 选择项充实
氟橡胶规格、禁油规格可供选择。小口径型备有安装支撑件。
- 整洁的形状
- 环保型产品
便于再循环的分类处理。

规格

型号	CHV2-6	CHV2-8-J	CHV2-8	CHV2-10-J	CHV2-10	CHV2-15	CHV2-20	CHV2-25	CHV2-32	CHV2-40
使用流体	压缩空气									
最高使用压力	MPa	1								
最低使用压力	MPa	0.03								
耐压力	MPa	1.5								
开启压力	MPa	0.02								
流体温度	℃	5~60								
环境温度	℃	0~60（但是，不得冻结）								
配管口径	Rc	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	
重量	g	47	81	140	265	875				
安装板重量	g	10	15							
有效截面积	mm ²	28	55	60	94	110	220	250	700	730

型号表示方法

小流量
小型
注1

- 注1：仅Rc $\frac{1}{4}$ (8)、Rc $\frac{3}{8}$ (10)的配管口径对应小流量小型(J)。
- 注2：选择项显示方法为按字母顺序。(AP8)
- 注3：仅CHV2-6、CHV2-8-J、仅CHV2-8、CHV2-10-J附带安装板。
- 注4：标准对应P4规格。

B 选择项
注2C 附件
注3

符号	内容
A 配管口径	
6	Rc $\frac{1}{8}$
8	Rc $\frac{1}{4}$
10	Rc $\frac{3}{8}$
15	Rc $\frac{1}{2}$
20	Rc $\frac{3}{4}$
25	Rc1
32	Rc $\frac{1}{4}$
40	Rc $\frac{1}{2}$
B 选择项	
A	氟橡胶规格
C 附件	
无符号	无
P	带安装板

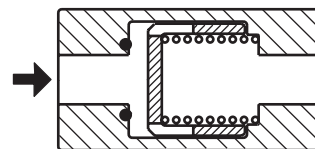
各机种对应表

	CHV2
配管口径	Rc $\frac{1}{8}$ ~1 1/2
P4	标准对应

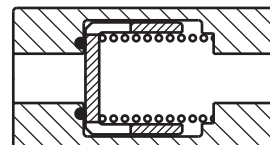
注：请选择氟橡胶规格。

●：对象机种 ○：准对象机种 ▲：敬请咨询 ■：对象外

动作原理



如果从本体侧面的箭头→方向施加压力，阀则会完全打开，变为自由流动。



如果从本体侧面的箭头→的相反方向施加压力，则阀关闭，流动被切断。