

## 仅允许单向流动压缩空气、不可反向流动的阀。

- 小型、大流量。
- 也可用于无腐蚀性气体及低粘度液体。



### 规格

项 目 \ 型 号	CV101	CV102	CV103	CV104	CV106	CV108
连 接 口 径	Rc1/8	Rc1/4	Rc3/8	Rc1/2	Rc3/4	Rc1
有 效 横 截 面 积 mm <sup>2</sup>	16	19	57	75	138	225
注1) 流 量 ℓ/min(ANR)	1000	1200	3700	4900	9100	14900
注2) 使 用 流 体	空气、无腐蚀性气体及粘度小于 $250 \times 10^{-3} \text{m}^2/\text{s}$ 的液压油					
工 作 压 力 范 围	0.05~1MPa		0.02~1MPa			
耐 压 力	1.6MPa					
启 流 压 力	0.05MPa以下		0.02MPa以下			
工 作 温 度 范 围	0~+80°C(但无冻结)					
注 油	不需要(注油亦可)					
重 量 g	30	30	210	210	290	500

注1) 0.5MPa时的流量。  
注2) 使用流体应不会损害内部橡胶(丁腈橡胶)。

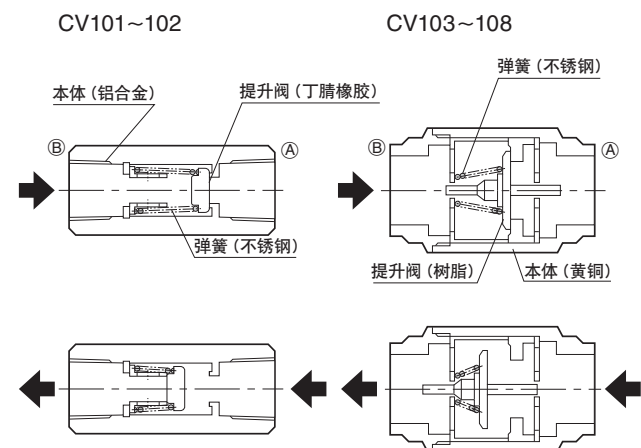
### 型号记号

订购时, 请用以下型号记号与本公司联系。

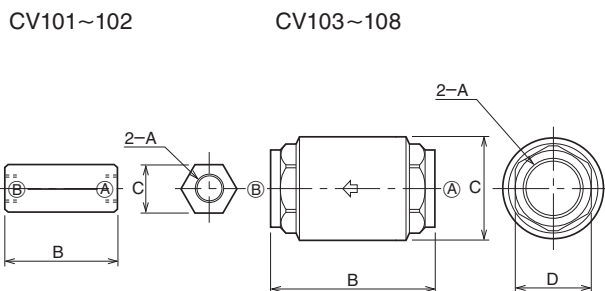
#### CV1 03

系列  
连接口径  
01: Rc1/8 02: Rc1/4 03: Rc3/8  
04: Rc1/2 06: Rc3/4 08: Rc1

### 内部构造图



### 外形尺寸图



### 尺寸表

单位: mm

型号	标记	A	B	C	D
CV101	Rc1/8	40	17	-	-
CV102	Rc1/4	45	17	-	-
CV103	Rc3/8	58	φ31	24	-
CV104	Rc1/2	58	φ31	27	-
CV106	Rc3/4	64.5	φ40	33	-
CV108	Rc1	80	φ49	40	-