



流体控制阀综合
样本编号：CB-03-1SC

气控式球阀2通阀
(紧凑型旋转阀)

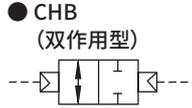
CHB Series

● 配管口径：Rc3/8~Rc2



气缸
气动执行器
卡爪·卡盘
夹取元件
气缸开关
真空元件
空压阀
洁净空气元件
调速阀
接头
空压辅助元件
辅助阀
消音器
气管
气体发生装置
流体控制元件
电动机
带马达规格
无马达规格

JIS符号



通用规格

项目	双作用型	
	CHB (标准孔型)	
动作方式	气控型：双作用型	
使用流体	水·空气·油 (500mm ² /s以下)	
使用压力 MPa	0~1.0	
耐压力(水压) MPa	2.0	
流体温度 °C	0~80 (不得冻结)	
环境温度 °C	-10~60 (不得冻结)	
使用环境	室内	
阀座泄漏 cm ³ /min	0 (但是, 水压1MPa时的初始值)	
安装方式	任意	
频率 次/min	1以下	
旋转气缸	先导流体	压缩空气
	给油	无需 (给油时, 请使用ISO VG32透平油)
	耐压力(水压) MPa	1.5
	使用压力 MPa	0.35~0.7
	流体温度 °C	5~60
	配管口径	Rc1/8

各机种规格

项目 机种型号	配管口径	通径 (mm)	Cv值	重量 (kg)
				双作用型
标准孔型	CHB-10	Rc3/8	10	1.0
	CHB-15	Rc1/2	10	1.0
	CHB-20	Rc3/4	15	1.2
	CHB-25	Rc1	20	1.3
	CHB-32	Rc1 ¹ / ₄	25	2.1
	CHB-40	Rc1 ¹ / ₂	32	2.6
	CHB-50	Rc2	40	125

各机种对应表

CHB-N	
配管口径	Rc3/8, 1/2, 3/4, 1, 1 1/4, 1 1/2, 2
P4	●

注：仅限阀体材质符号N。

●：对象机种 ○：准对象机种 ▲：敬请咨询 □：对象外

型号表示方法

CHB - 15 - N - P4

机种型号

A 配管口径

B 阀体材质

符号	内容
A 配管口径	
10	Rc3/8
15	Rc1/2
20	Rc3/4
25	Rc1
32	Rc1 ^{1/4}
40	Rc1 ^{1/2}
50	Rc2
B 阀体材质	
N	不锈钢 禁油规格

P4
Series

气缸

电磁阀

气动执行器

真空元件

真空元件

空压阀

空压元件

加速阀

空压辅助元件

辅助阀

消音器

气管

气体发生装置

流体控制元件

电动执行器

带马达规格

无马达规格



流体控制阀综合
样本编号：CB-03-1SC

气控式球阀3通阀 (紧凑型旋转阀)

CHG Series

● 配管口径：Rc1/2~Rc2



JIS符号

● CHG (双作用型)



通用规格

项目	CHG (双作用型)	
动作方式	气控型·双作用型	
使用流体	水·空气·油(500mm ² /s以下)	
使用压力 MPa	0~1.0	
耐压力(水压) MPa	2.0	
流体温度 °C	0~80(不得冻结)	
环境温度 °C	-10~60(不得冻结)	
使用环境	室内	
阀座泄漏 cm ³ /min	0(但是,为水压1MPa时的初始值)	
安装方式	任意	
频率 次/min	1以下	
加压方向	限定为C口加压	
流路形状	混水型(90°旋转切换方式)	
旋转气缸	先导流体	压缩空气
	给油	无需(给油时, 请使用ISO VG32透平油)
	耐压力(水压) MPa	1.5
	使用压力 MPa	0.35~0.7
	流体温度 °C	5~60
配管口径	Rc1/8	

各机种规格

项目 机种型号	配管口径	通径 (mm)	Cv值	重量(kg)
				双作用型
CHG-15	Rc1/2	10	3	1.0
CHG-20	Rc3/4	14	6	1.2
CHG-25	Rc1	19	11	1.4
CHG-32	Rc1 ¹ / ₄	23	16	2.2
CHG-40	Rc1 ¹ / ₂	30	28	2.7
CHG-50	Rc2	38	47	3.5

各机种对应表

CHG-N	
配管口径	Rc1/2, 3/4, 1, 1 1/4, 1 1/2, 2
P4	●

注：仅限阀体材质符号N。

●：对象机种 ○：准对象机种 ▲：敬请咨询 □：对象外

型号表示方法

CHG - 20 - N - P4

机种型号

A 配管口径

B 阀体材质

符号	内容
A 配管口径	
15	Rc1/2
20	Rc3/4
25	Rc1
32	Rc1 1/4
40	Rc1 1/2
50	Rc2
B 阀体材质	
N	不锈钢、禁油规格

P4
Series

气缸

卡盘

气动执行器

关联元件

气缸

开关

真空元件

空压阀

空压阀