



气动式球阀2通阀
(紧凑型旋转阀)

CHB・CHB-R※ Series CHBF・CHBF-R※ Series

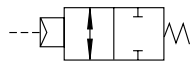
●接管口径: Rc3/8~Rc2

JIS符号

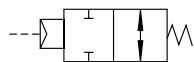
- CHB・CHBF
(双作用型)



- CHB-R1
CHBF-R1
(单作用-常闭)



- CHB-R2
CHBF-R2
(单作用-常通)



通用规格

项目	双作用式	单作用式
	CHB(标准通孔式) CHBF(全通孔式)	CHB-R (标准通孔式) CHBF-R (全通孔式)
动作区分	气动方式:双作用动作型	
使用流体	水・温水・空气・油(500mm ² /s以下)	
动作压力范围 MPa	0 ~ 1.0	
耐压(采用水压) MPa	2.0	
流体温度	0 ~ 80(不得冻结)	
环境温度	- 10 ~ 60(不得冻结)	
使用环境	室内・室外	
阀座泄漏 cm ³ /min	0(只是在水压1MPa时)	
安装方式	任意	
使用频率 次/min	1以下	
旋转式 控制器	先导流体	压缩空气
	给润滑油	不要(给润滑油时,使用透平油ISO VG32)
	耐压(采用水压) MPa	1.5
	动作压力范围 MPa	0.35 ~ 0.7
	流体温度	5 ~ 60
	接管口径	CHB 阀体接管口径 Rc3/8 ~ Rc1 1/4 时: Rc1/8 CHB 阀体接管口径 Rc1 1/2 ~ Rc2 时: Rc1/4 CHBF 阀体接管口径 Rc1/2 ~ Rc1 时: Rc1/8 CHBF 阀体接管口径 Rc1 1/4 ~ Rc1 1/2 时: Rc1/4

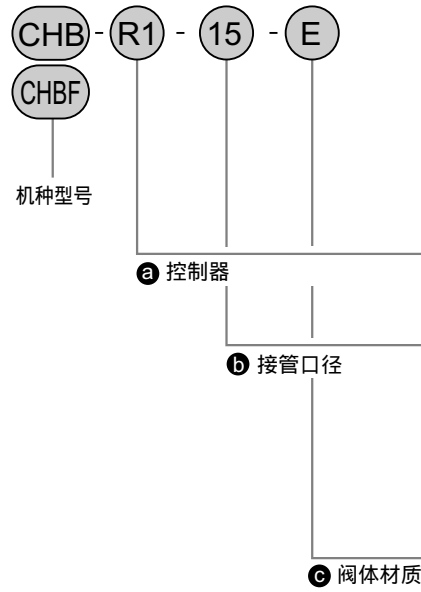
各机种规格

项 目 机种型号	接管口径	通孔直径 (mm)	Cv值	质量(kg)	
				双作用型	单作用型
标准 通孔式	CHB-(R -)10	Rc3/8	10	1.0	1.1
	CHB-(R -)15	Rc1/2	10	1.0	1.1
	CHB-(R -)20	Rc3/4	15	1.2	1.3
	CHB-(R -)25	Rc 1	20	1.3	2.2
	CHB-(R -)32	Rc1 1/4	25	2.2(2.3)	2.7(2.8)
	CHB-(R -)40	Rc1 1/2	32	2.6(2.7)	4.8(4.9)
	CHB-(R -)50	Rc 2	40	3.4(3.5)	5.6(5.7)
全 通孔式	CHBF-(R -)15	Rc1/2	15	1.2	1.3
	CHBF-(R -)20	Rc3/4	20	1.3	2.2
	CHBF-(R -)25	Rc 1	25	2.2	2.7
	CHBF-(R -)32	Rc1 1/4	32	2.6	4.8
	CHBF-(R -)40	Rc1 1/2	40	3.4	5.6

()内为不锈钢阀体

注1: CHB-(R -)10为全通孔式。

型号表示方法



符号		内 容	机种型号	
			CHB (标准通孔式)	CHBF (全通孔式)
a	无符号	双作用式	●	●
	R1	单作用式常闭型	●	●
	R2	单作用式常通型	●	●
b	10	Rc 3 / 8	●	
	15	Rc 1 / 2	●	●
	20	Rc 3 / 4	●	●
	25	Rc 1	●	●
	32	Rc 1 1/4	●	●
	40	Rc 1 1/2	●	●
	50	Rc 2	●	
c	无符号	青铜(CAC406)	●	●
	E	不锈钢(SCS13)	●	

注1:接管口径为10时,为全通孔式,机种型号为CHB。

型号表示例

CHB-R1-15-E
机种名：CHB（标准通孔式）

- a** 控制器 : 单作用式常闭型
b 接管口径 : Rc 1 / 2
c 阀体材质 : 不锈钢(SCS13)

HNB/G

USB/G

FAB/G

FGB/G

FVB

FWB/G

FHB

FLB

AB

AG

AP・AD

APK・ADK

干燥空气用

防爆型

NAB・NSB

NP・NAP・NVP

CHB/G

MXB/G

其他应用

PDFAD・PJ

CV・CVS

CPE・CPD

医疗分析

按订单生产产品

紧凑型气动式球阀2通阀