



温水用 直动式2通电磁阀 单体  
(Justfit阀)

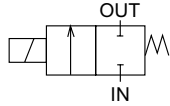
# FHB Series

- NC (通电时通) 型
- 接管口径: Rc1/8~Rc1/2



## JIS符号

- 通电时通型



## 通用规格

项目	FHB
使用流体	温水 (90° C以下)
动作压力范围	0~1.5 (因型号不同, 请参照各机种规格的最高动作压力差。)
MPa	
耐压 (采用水压) MPa	5.0 (通孔为φ7、φ10时是3.0。)
流体温度 °C	1~90 (不得冻结。)
环境温度 °C	-20~60
耐热等级	相当于H
环境条件	不适用于腐蚀性气体和易爆性气体
阀构造	直动型截止构造
阀座泄漏 cm <sup>3</sup> /min	0 (采用水压)
安装方式	任意

## 各机种规格

项 目 机种型号	接管 口径	通孔直径 (mm)	Cv值	最高动作压力差 MPa	最高使用压力 MPa	额定电压	额定功率(VA)				功率(W)		质量 (kg)	
							保持时		启动时		AC			
							50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz		
通电时通型														
FHB 21-6-Z-B4A	Rc1/8	1	0.035	1.5	1.5	AC100V 50/60Hz	5.5	4	9	8	2.8	2	0.16	
-2-B4A		2	0.15	0.7										
FHB 31- <sup>6</sup> / <sub>8</sub> -3-B4A	Rc1/8	3	0.31	0.7	1.5	AC110V 60Hz	10	7	23	20	4.2	3.2	0.31	
-5-B4A	Rc1/4	4	0.54	0.4										
-6-B4A		5	0.75	0.25										
FHB 41- <sup>8</sup> / <sub>10</sub> -5-B4A	Rc1/4	4	0.54	0.8	0.3	AC200V 50/60Hz	16	13	40	35	7.5	6.3	0.51	
-6-B4A	Rc3/8	5	0.80	0.5										
-7-B4A		7	1.10	0.2										
FHB 41- <sup>10</sup> / <sub>15</sub> -8-B4A	Rc3/8 Rc1/2	10	1.88	0.1	1.5	AC220V 60Hz	23	19	60	50	11.5	10	0.69	
FHB 51- <sup>8</sup> / <sub>10</sub> -5-B4A	Rc1/4	4	0.54	1.1										
-6-B4A	Rc3/8	5	0.80	0.7	0.3									
-7-B4A		7	1.10	0.3										
FHB 51- <sup>10</sup> / <sub>15</sub> -8-B4A	Rc3/8 Rc1/2	10	1.88	0.12									0.79	

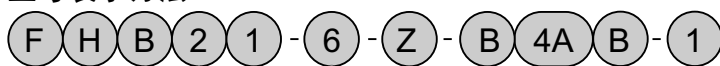
※1: 允许电压变动范围: 请在额定电压的±10%以内使用。

※2: 表示标准品型号。

※3: 泄漏电流在以下参照数值之下使用。

电压 机种型号	AC100V	AC200V
	FHB2	3mA以下
FHB3·4·5	6mA以下	3mA以下

## 型号表示方法



流体区别  
(温水)

气口数  
(2通阀)

**a** 系列尺寸

**b** 动作区别

**c** 接管口径

**d** 通孔

※1  
※2

**e** 阀体·密封件材质组合

**f** 线圈选择项

**g** 其他选择项

**h** 电压

※3

符号	内容	机种型号			
		FHB 21	FHB 31	FHB 41	FHB 51
<b>a</b>	2	22 mm	●		
	3	28 mm		●	
	4	34 mm			●
	5	40 mm			●
					●
<b>b</b>	1	通电时通型 (NC)	●	●	●
<b>c</b>	6	Rc1/8	●	●	
	8	Rc1/4		●	●
	10	Rc3/8			●
	15	Rc1/2			●
					●
<b>d</b>	Z	φ1	●		
	2	φ2	●		
	3	φ3		●	
	5	φ4		●	●
	6	φ5		●	●
	7	φ7			●
	8	φ10			●
					●
<b>e</b>	B	阀体 青铜铸件 密封件 氟橡胶	●	●	●
	4A	标准 直接导线	●	●	●
<b>f</b>	无符号	标准 无	●	●	●
	B	项选择 安装板	●	●	●
<b>h</b>	1	AC100V 50/60Hz .AC110V60Hz	●	●	●
	2	AC200V 50/60Hz .AC220V60Hz	●	●	●
		请记录以上除外的直接电压 (限于AC)			

请从上表的印●的组合中选定项。

## 〈型号表示例〉

FHB21-6-Z-B4AB-1

机种名：FHB

- a** 系列尺寸 : 22 mm
- b** 动作区别 : 通电时通型
- c** 接管口径 : Rc1/8
- d** 通孔 : φ1
- e** 阀体·密封件材质组合 : 阀体-青铜铸件、密封件-氟橡胶
- f** 线圈选择项 : 直接导线 (相当于耐热等级H)
- g** 其他选择项 : 带安装板
- h** 电压 : AC100V 50/60Hz .AC110V60Hz

※ 1 : FHB41和FHB51的通孔直径为φ4mm (d项5)、φ5mm (d项6)、φ7mm (d项7) 时, 接管口径只限于Rc1/4 (c项8)、Rc3/8 (c项10) 的制作。  
 ※ 2 : 通孔直径为φ10mm (d项8) 时, 接管口径则为Rc3/8 (c项10) Rc1/2 (c项15)。  
 ※ 3 : 对于电压有特殊需求时, 请咨询本公司。

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

PD·FAD·PJ

CV·CVS

CPE·CPD

医疗分析

按订单生产产品

直动式电磁阀

通电

磁

水

用