



水用 直动式2通电磁阀 单体
(Jasfit阀)

FWB Series

- NC (通电时通) 型、NO (通电时通) 型
- 连接口径: Rc1/8~Rc1/2

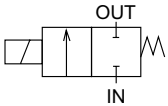


详细内容请参照「CKD 欧洲规格
适用品指南」。

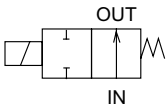


JIS符号

通电时通型



通电时闭型



通用规格

项目	FWB
使用流体	水 (污水·农业用水·液体化肥除外)
动作压力范围	0~1.5
MPa	(因型号不同, 请参照各机种规格的最高动作压力差)
耐压 (采用水压) MPa	5.0 (但是通孔直径为 7·10时, 是3.0)
流体温度	AC: 1~60、DC: 1~40 (不得冻结)
环境温度	AC: -20~60、DC: -20~40
耐热等级	B
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	0 (采用水压)
cm ³ /min	
安装方式	任意

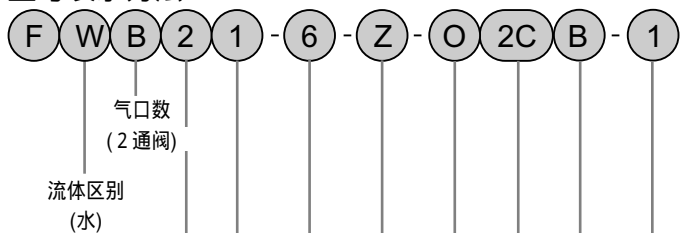
各机种规格

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)						
				AC	DC			保持时		启动时		AC 50/60Hz	DC							
								50Hz	60Hz	50Hz	60Hz									
通电时通型: NC型																				
FWB21 - 6 - Z - 02C - 2 - 02C	Rc 1/8	1	0.036	1.5	0.9	1.5	AC100V 50/60Hz	5	4	9	8	2.7/2	4	0.15						
		2	0.15	0.7	0.35															
FWB31 - 6 - 3 - 02C - 5 - 02C - 6 - 02C	Rc 1/8	3	0.31	0.8	0.5	1.5	AC110V 60Hz	9.5	7	23	20	4/3.2	6	0.3						
	Rc 1/4	4	0.5	0.5	0.2															
FWB41 - 8 - 5 - 02C - 6 - 02C - 7 - 02C	Rc 1/4	4	0.54	0.8	0.5	0.3	AC200V 50/60Hz	16	13	40	35	7.5/6.3	8	0.49						
		5	0.8	0.5	0.25															
	Rc 3/8	7	1.1	0.2	0.1															
FWB41 - 10 - 8 - 02C	Rc 3/8 Rc 1/2	10	1.88	0.1	0.05	0.3	AC220V 60Hz													
FWB51 - 8 - 5 - 02C - 6 - 02C - 7 - 02C	Rc 1/4	4	0.54	1.1	1.3	1.5	DC 24V	23	19	60	50	11.5/10	11.5	0.68						
		5	0.8	0.7	0.6															
	Rc 3/8	7	1.1	0.3	0.25	0.3	DC 12V							0.8						
FWB51 - 10 - 8 - 02C	Rc 3/8 Rc 1/2	10	1.88	0.12	0.1	0.3														
通电时通型: NO型																				
FWB32 - 6 - 3 - 02C - 5 - 02C - 6 - 02C	Rc 1/8	3	0.31	0.4	0.4	1.5	AC100V 50/60Hz	11.5	8	25	22	4.6/3.2	6	0.31						
	Rc 1/4	4	0.5	0.2	0.2															
		5	0.65	0.12	0.12															
FWB42 - 8 - 5 - 02C - 6 - 02C - 7 - 02C	Rc 1/4	4	0.54	0.4	0.4	0.3	AC200V 50/60Hz	18	14	45	40	7.5/6.5	8	0.54						
		5	0.8	0.2	0.2															
	Rc 3/8	7	1.1	0.12	0.12									4						
FWB52 - 8 - 5 - 02C - 6 - 02C - 7 - 02C	Rc 1/4	4	0.54	0.7	0.7	1.5	AC220V 60Hz	25	20	60	50	11/10	11.5	0.71						
		5	0.8	0.45	0.45															
	Rc 3/8	7	1.1	0.2	0.2	0.3	DC 24V DC 12V													

- 1: 允许电压变动范围: 请在额定电压的±10%以内使用。
- 2: 型号表示标准品型号。
- 3: 泄漏电流在以下参照数值之下使用。
- 4: DC12V时为8.6 (W)。

泄漏 电流	电压	AC100V	AC200V	DC24V	DC12V
	机种型号				
	FWB2	3mA以下	1.5mA以下	1mA以下	2mA以下
FWB3·4·5	6mA以下	3mA以下			

型号表示方法



a 系列尺寸

b 动作区别

c 接管口径

d 通孔

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

机种型号

符号	内容	机种型号						
		FWB 21	FWB 31	FWB 41	FWB 51	FWB 32	FWB 42	FWB 52
a	2	22 mm						
	3	28 mm						
	4	34 mm						
	5	40 mm						
b	1	通电时通型 (NC)						
	2	通电时闭型 (NO)						
c	6	Rc 1 / 8						
	8	Rc 1 / 4						
	10	Rc 3 / 8						
	15	Rc 1 / 2						
d	Z	1						
		2						
		3						
		5						
		6						
		7						
		8	10					
e		阀体	密封件					
	O	黄铜	丁腈橡胶					
	D	不锈钢	丁腈橡胶					
f	2C	标准	直接导线					
	2CS	选择项	直接导线					
			直接导线					
	2G		带DIN型端子箱 (Pg11)					
	2HS		DIN型端子箱附指示灯·带浪涌吸收器 (Pg11)					
	2CG		导线管 (CTC19)					
	2CH		导线管 (G1/2)					
3T		带T型端子箱 (G1/2)						
3RS		T型端子箱附指示灯·带浪涌吸收器 (G1/2)						
g	无符号	标准	无					
	B	项选择	安装板					
h	1	AC100V50/60Hz, AC110V60Hz						
	2	AC200V50/60Hz, AC220V60Hz						
	3	DC 24V						
	4	DC 12V						
		请记录以上除外的直接电压。						

请从上表带印 的组合中选定项。

型号表示例

FWB21-6-Z-O2CB-1

机种名: FWB

- a** 系列尺寸 : 22 mm
- b** 动作区别 : 通电时通型
- c** 接管口径 : Rc 1 / 8
- d** 通孔 : 1
- e** 阀体·密封件材质组合 : 阀体-黄铜、密封件-丁腈橡胶
- f** 线圈选择项 : 直接导线
- g** 其他选择项 : 带安装板
- h** 电压 : AC100V50/60Hz、AC110V60Hz

1: FWB41和FWB51的通孔直径为 4mm(项5)、5mm(项6)、7mm(项7)时, 接管口径只限于制作Rc1/4(项8)和Rc3/8(项10)。
 2: 通孔直径为 10mm(项8)时, 连接口径为Rc3/8(项10)和Rc1/2(项15)。
 3: 通孔直径为 10mm(项8)的项c 阀体黄铜时, 阀体材质为青铜铸件。
 4: 有关浪涌吸收器, 项2CS为线圈内置式, 2HS, 3RS为端子箱内置式。
 5: 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

PDFAD·PJ

CV·CVS

CPE·CPD

医疗分析

按订单生产产品

JustValve

直动式

2通电磁

水用

阀