



压缩空气用 直动式 2 通电磁阀 单体  
(Justfit 阀)

# FAB Series

- NC (通电时通) 型、NO (通电时闭) 型
- 接管口径: M5、Rc1/8~Rc1/2

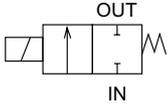


详细内容请参照「CKD 欧洲规格  
适用产品指南」。

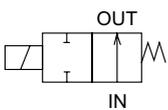


### JIS符号

通电时常通型



通电时常闭型



### 通用规格

项目	FAB
使用流体	压缩空气
动作压力范围	0 ~ 1.4
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	2.1(但是, 仅对于FAB11·21为1.5)
流体温度	AC: -10 ~ 60、DC: -10 ~ 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	cm <sup>3</sup> /min
	0.2以下
安装方式	任意

### 各机种规格

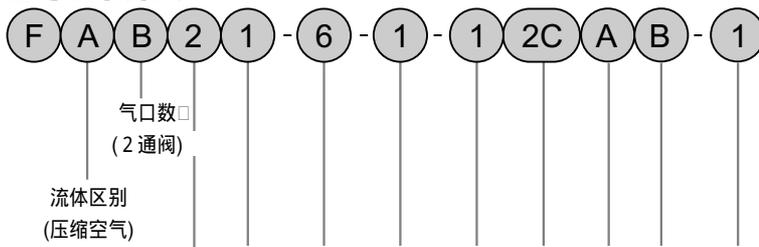
项 目 机种型号	接管口径	通孔直径 (mm)	有 效 截面积 (mm <sup>2</sup> )	最高动作压力差 MPa		最高使用压力 MPa	额定电压	额定功率(VA)				功率(W)		质量 (kg)	
				AC	DC			保持时		启动时		AC 50/60Hz	DC		
								50Hz	60Hz	50Hz	60Hz				
通电时通型: NC型															
FAB11-M5-Z-12C	M5	1	0.7	0.7	0.7	1.0	AC100V 50/60Hz	3.4	2.6	5	4.6	2.3/1.6	3	0.07	
-1-12C		1.5	1.5	0.3	0.3			5.3	3.7	10	9	2.7/2	4	0.12	
FAB21- 6 -1-12C	Rc 1/8	1.5	1.5	1.0	1.0	1.4	AC110V 60Hz	7.5	5.5	20	17	4/3.4	6.5	0.21	
-2-12C		2	2.7	0.6	0.6										
FAB31- 6 -2-12C	Rc 1/8	2	2.8	1.4	1.4	1.4	AC200V 50/60Hz	15	11	40	35	7.5/6.5	8	0.37	
-3-12C	Rc 1/4	3	5.8	1.0	0.6										
FAB41- 8 -3-12C	Rc 1/4	3	5.8	1.4	1.4	1.4	AC220V 60Hz	20	16	55	45	11/9.5	11.5	0.60	
-5-12C		Rc 3/8	4	10.0	1.0										0.9
-7-12C		Rc 3/8	7	26.4	0.25										0.15
FAB51- 10 -5-12C	Rc 3/8	4	10.0	1.2	1.2	1.4	DC 24V	25	20	60	50	11/10	11.5	0.71	
-6-12C		Rc 3/8	5	15.0	0.7										0.8
FAB51- 10 -7-12C	Rc 3/8	7	26.4	0.3	0.3	1.4	DC 12V	25	20	60	50	11/10	11.5	0.71	
-8-12C	Rc 1/2	10	37.5	0.15	0.15										
通电时闭型: NO型															
FAB32- 6 -2-02C	Rc 1/8	2	2.6	1.1	1.1	1.4	AC100V 50/60Hz	11.5	8	25	22	4.6/3.2	6	0.31	
-3-02C	Rc 1/4	3	5.6	0.55	0.55										
FAB42- 8 -3-02C	Rc 1/4	3	6.0	0.9	0.9	1.4	AC110V 60Hz	18	14	45	40	7.5/6.5	8	0.54	
-5-02C		4	10.0	0.55	0.55										
-7-02C		7	26.0	0.15	0.15										
FAB52- 8 -5-02C	Rc 3/8	4	10.0	0.8	0.8	1.4	AC200V 50/60Hz	25	20	60	50	11/10	11.5	0.71	
-6-02C		5	15.0	0.5	0.5										
-7-02C		7	26.0	0.25	0.25										

1: 允许电压变动范围: 请在额定电压的±10%以内使用。  
2: 表示为标准品型号。

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				
	FAB1	2mA以下	1 mA以下	1mA以下	2mA以下
	FAB2	3mA以下	1.5mA以下		
FAB3·4·5	6mA以下	3 mA以下			

## 型号表示方法



## 型号表示例

FAB21-6-1-12CAB-1

机种名：FAB

- 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 : 1.5
- e** 阀体·密封件材质组合 : 阀体-铝 密封件-丁腈橡胶
- f** 线圈选择项 : 直接导线
- g** 手动装置 : 手动锁定式
- h** 其他选择项 : 带安装板
- i** 电压 : AC100V50/60Hz, AC110V60Hz

符号	内容	机种型号																		
		FAB11	FAB21	FAB31	FAB41	FAB51	FAB32	FAB42	FAB52	FAB	FAB									
<b>a</b>	1	18 mm																		
	2	22 mm																		
	3	28 mm																		
	4	34 mm																		
	5	40 mm																		
<b>b</b>	1	通电时通型 ( NC )																		
	2	通电时闭型 ( NO )																		
<b>c</b>	M5	M5																		
	6	Rc 1 / 8																		
	8	Rc 1 / 4																		
	10	Rc 3 / 8																		
	15	Rc 1 / 2																		
	<b>d</b>	Z	1																	
1		1.5																		
2		2																		
3		3																		
5		4																		
6		5																		
7		7																		
8		10																		
<b>e</b>		阀体	密封件	动作区别																
	1	铝	丁腈橡胶	常闭																
	0	黄铜	丁腈橡胶	常通																
<b>f</b>	2C	标准	直接导线																	
	2CS	选择项	直接导线																	
			带浪涌吸收器																	
	2G		带DIN端子箱 ( Pg11 )																	
	2HS		DIN端子箱指示灯·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型端子箱指示灯·带浪涌吸收器 ( G1/2 )																		
<b>g</b>	无符号	标准	无																	
	A	项选择	手动锁定式																	
	N		非手动锁定式																	
<b>h</b>	无符号	标准	无																	
	B	项选择	安装板																	
<b>i</b>	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。

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  
按定单生产产品  
JustValve 直动式2通电磁阀  
压缩空气用

1: FAB51的通孔为 4mm( d项5 )、5mm( d项6 )时,接管口径限于Rc3/8( c项10 )的制作。  
2: e项1时为只限于常闭, e项0时采用只限于常通的对应。  
3: FAB11的 f项2G时为小型端子箱( G1/4 )。  
4: FAB21的 f项2G、2HS时,为小型端子箱( Pg9 )。  
5: 有关浪涌吸收器 f项2CS时为线圈内置式、2HS、3RS时为端子箱内置式。  
6: 手动装置: 只限于通电时开型的制作。  
7: 对于电压有特殊需求时,请咨询本公司。