



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

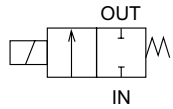


详细内容请参照「CKD 欧洲规格
适用产品指南」。

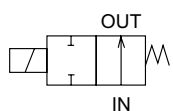


JIS符号

- 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 (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 °C	AC: -10~60、DC: -10~40(不得冻结)
环境温度 °C	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 ³ /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 ²)	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			
通电时常通型: NC型														
FAB11-M5-Z-12C -1-12C	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
		1.5	1.5	0.3	0.3			5.3	3.7	10	9	2.7/2	4	0.12
FAB21- 6 -1-12C -2-12C	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	2.7	0.6	0.6			15	11	40	35	7.5/6.5	8	0.37
FAB31- 8 -2-12C -3-12C -6-12C	Rc 1/8 Rc 1/4	2	2.8	1.4	1.4	1.4	AC200V 50/60Hz	20	14	60	50	11/10	11.5	0.60
		3	5.8	1.0	0.6			25	18	45	40	7.5/6.5	8	0.54
		5	15.0	0.3	0.15			25	20	60	50	11/10	11.5	0.71
FAB41- 8/10 -3-12C -5-12C -7-12C	Rc 1/4 Rc 3/8	3	5.8	1.4	1.4	1.4	AC220V 60Hz	40	30	60	50	11/10	11.5	0.71
		4	10.0	1.0	0.9			45	35	60	50	11/10	11.5	0.71
		7	26.4	0.25	0.15			50	40	60	50	11/10	11.5	0.71
FAB51- 10 -5-12C -6-12C	Rc 3/8	4	10.0	1.2	1.2	1.4	DC 24V	20	16	55	45	11/9.5	11.5	0.60
		5	15.0	0.7	0.8			25	20	60	50	11/10	11.5	0.71
FAB51- 10/15 -7-12C -8-12C	Rc 3/8 Rc 1/2	7	26.4	0.3	0.3	1.4	DC 12V	25	20	60	50	11/10	11.5	0.71
		10	37.5	0.15	0.15			25	20	60	50	11/10	11.5	0.71
通电时常闭型: NO型														
FAB32- 6/8 -2-02C -3-02C -6-02C	Rc 1/8 Rc 1/4	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	5.6	0.55	0.55			18	14	45	40	7.5/6.5	8	0.54
		5	14.0	0.2	0.2			25	20	60	50	11/10	11.5	0.71
FAB42- 8/10 -3-02C -5-02C -7-02C	Rc 1/4	3	6.0	0.9	0.9	1.4	AC200V 50/60Hz	45	35	60	50	11/10	11.5	0.71
		4	10.0	0.55	0.55			50	40	60	50	11/10	11.5	0.71
		7	26.0	0.15	0.15			50	40	60	50	11/10	11.5	0.71
FAB52- 8/10 -5-02C -6-02C -7-02C	Rc 3/8	4	10.0	0.8	0.8	1.4	AC220V 60Hz	50	40	60	50	11/10	11.5	0.71
		5	15.0	0.5	0.5			50	40	60	50	11/10	11.5	0.71
		7	26.0	0.25	0.25			50	40	60	50	11/10	11.5	0.71

※1: 允许电压变动范围: 请在额定电压的±10%以内使用。

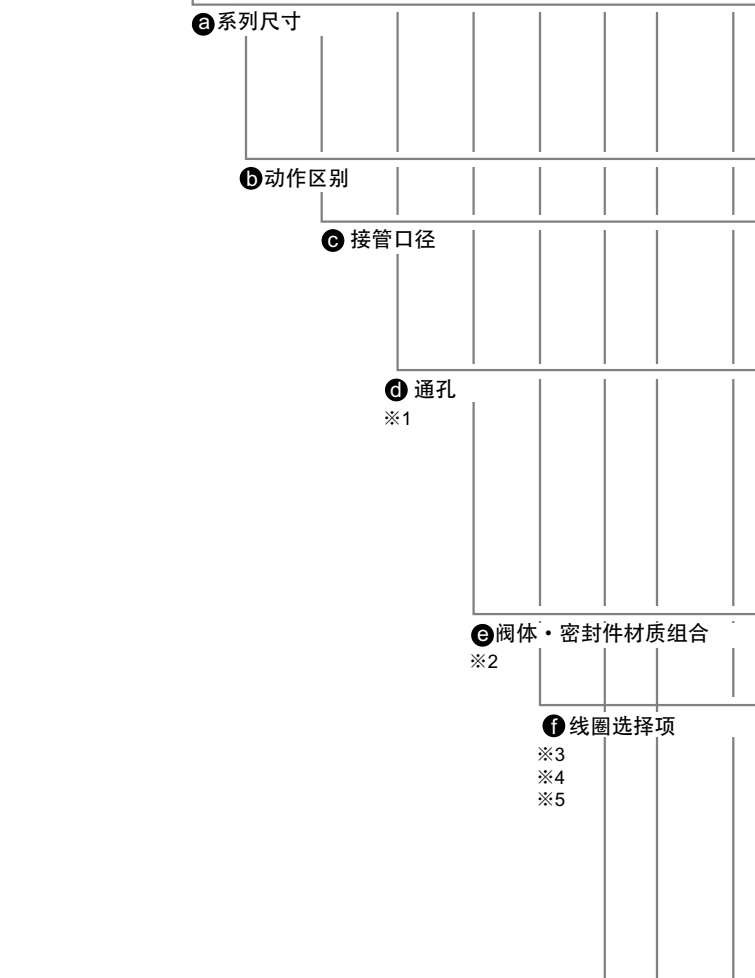
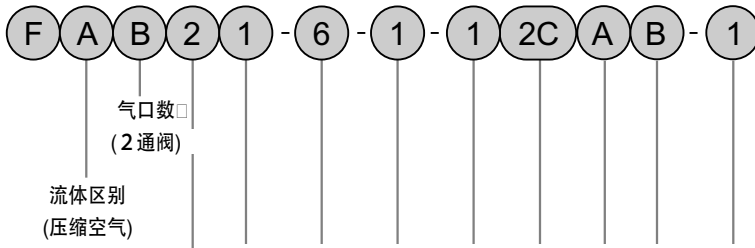
※2: 表示为标准品型号。

※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 : $\varphi 1.5$
- 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

※ 1: FAB51的通孔为 $\varphi 4$ mm(项5)、 $\varphi 5$ mm(项6)时,接管口径限于Rc3/8(项10)的制作。
 ※ 2: 项1时为只限于常闭,项0时采用只限于常通的对应。
 ※ 3: FAB11的项2G时,为小型端子箱(G1/4)。
 ※ 4: FAB21的项2G、2HS时,为小型端子箱(Pg9)。
 ※ 5: 有关浪涌吸收器,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。

符号		内容		机种型号											
				FAB11	FAB21	FAB31	FAB41	FAB51	FAB32	FAB42	FAB52				
a	1	18 mm		●											
	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	M5	M5		●											
	6	Rc 1 / 8			●	●				●					
	8	Rc 1 / 4				●	●			●	●				
	10	Rc 3 / 8					●	●		●	●				
	15	Rc 1 / 2							●						
	Z	$\varphi 1$		●											
d	1	$\varphi 1.5$		●	●										
	2	$\varphi 2$			●	●									
	3	$\varphi 3$					●	●		●	●				
	5	$\varphi 4$						●	●	●	●				
	6	$\varphi 5$							●	●	●	●			
	7	$\varphi 7$								●	●	●	●		
	8	$\varphi 10$									●				
	e	1	铝	丁腈橡胶	常闭	●	●	●	●	●					
0		黄铜	丁腈橡胶	常通						●	●	●	●		
f	2C	标准	直接导线		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	2CS		直接导线 带浪涌吸收器		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	2G		带DIN端子箱 (Pg11)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	2HS	选择项	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)						●	●	●	●	●	●	●
	g	无符号	标准	无		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
A		项选择	手动锁定式		●	●	●	●	●						
N			非手动锁定式				●	●	●						
h	无符号	标准	无		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	项选择	安装板		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
i	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
 按订单生产产品
 Jusek阀
 直动式2通电磁阀
 压缩空气用