

油用 直动式2通电磁阀 集成  
(Justfit阀)

# GFLB Series

- NC (通电时通) 型
- 接管口径: Rc1/8、Rc1/4、Rc3/8

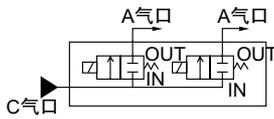


详细内容请参照「CKD 欧洲规格  
适用品指南」。



## JIS符号

- 通电时通·集中给油型  
(C气口加压)



## 通用规格

项目	标准规格	选择项规格
使用流体	油〔50mm <sup>2</sup> /s〕以下	
动作压力范围 MPa	0~1.5	
耐压 (采用水压) MPa	5.0(通孔为φ7、φ10时是3.0)	
流体温度 °C	AC: -10~60 DC: -10~40 (不得冻结)	-10~90 (不得冻结)
环境温度 °C	AC: -20~40 DC: -20~40	-20~60
耐热等级	B	相当于H (仅AC)
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 (采用油)	
安装方式	任意	

## 各机种规格

项 目	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)	
	A、N0气口 (个别气口)	C气口 (集中气口)			AC	DC			保持时	启动时	50Hz	60Hz	50/60Hz	DC
	机种型号													
通电时通														
GFLB21- Z - ※ B2C	Rc1/8	Rc1/4	1	0.036	1.5	1.0	1.5	AC100V 50/60Hz	6.5	5	9.5	8.5	3.6/2.4	4
- 2 - ※ B2C			2	0.12	0.6	0.25			15.5	10	24	20	6.5/4.0	6
GFLB31- 3 - ※ B2C	Rc1/4	Rc3/8	3	0.23	0.8	0.5	1.5	AC110V 60Hz	22	15	45	40	8.5/6.5	8
- 5 - ※ B2C			4	0.36	0.4	0.15								
- 6 - ※ B2C			5	0.45	0.25	0.05								
GFLB41- 5 - ※ B2C	Rc1/4	Rc3/8	4	0.42	0.8	0.45	0.3	AC200V 50/60Hz	32	22	65	55	12.5/10.5	11.5
- 6 - ※ B2C			5	0.55	0.5	0.2								
- 7 - ※ B2C			7	0.73	0.2	0.09								
GFLB51- 5 - ※ B2C	Rc1/4	Rc3/8	4	0.42	1.1	1.3	1.5	DC 24V DC 12V	32	22	65	55	12.5/10.5	11.5
- 6 - ※ B2C			5	0.55	0.7	0.7								
- 7 - ※ B2C			7	0.73	0.3	0.25								

※1: 允许电压变动范围: 请在额定电压的±10%以内使用。

※2: 表示标准品型号。带※印的表示集成数。

※3: 泄漏电流在以下参照数值之下使用。

※4: DC12V时为8.6 (W)。

电压	机种型号				
	AC100V	AC200V	DC24V	DC12V	
泄漏电流	GFLB2	3mA以下	1.5mA以下	1mA以下	2mA以下
	GFLB3・4・5	6mA以下	3mA以下	1mA以下	2mA以下

## 型号表示方法

### ●集成



### ●带遮蔽板集成



气口数  
(2通阀)  
流体区别  
(油)

●a 系列尺寸

●b 回路构造

●c 通孔

●d 集成连数

※1  
※2

●e 阀体·密封件材质组合

●f 线圈选择项

※3  
※4  
※5

●g 电压

※6

●h 电磁阀数

※7

●i 遮蔽板数

## <型号表示例>

GFLB21-Z-3-B2C-1

机种名：GFLB

- a 系列尺寸 : 22 mm
- b 回路构造 : 通电时通·集中给油型
- c 通孔 : φ1
- d 集成连数 : 3连
- e 阀体·密封件材质组合 : 阀体-黄铜、密封件-氟橡胶
- f 线圈选择项 : 直接导线
- g 电压 : AC100V 50/60Hz .AC110V60Hz
- h i : 无遮蔽板

- ※ 1 : 对于集成连数, 请选用2连~10连的任意连数。
- ※ 2 : 需带遮蔽板请选用d项中的X, h项中的电磁阀数, i项中的遮蔽板数。
- ※ 3 : f项4A的直接导线(相当于H种)时, 采用只限于AC的设定。
- ※ 4 : GFLB21的f项2G·2HS时采用为小型端子箱(Pg9)。
- ※ 5 : 有关浪涌吸收器, f项2CS为线圈内置式, 2HS、3RS为端子箱内置式。
- ※ 6 : 对于电压有特殊需求时, 请咨询本公司。
- ※ 7 : 面对底板配管的A(个别)气口, 从右侧起排列电磁阀。
- ※ 8 : 对于遮蔽板和底板配管的订货, 请咨询本公司。

符号	内容	机种型号				
		GFLB21	GFLB31	GFLB41	GFLB51	
a	2	22 mm	●			
	3	28 mm		●		
	4	34 mm			●	
	5	40 mm				●
b	1	通电时通·集中给油型	●	●	●	●
c 通孔	Z	φ1	●			
	2	φ2	●			
	3	φ3				
	5	φ4		●	●	●
	6	φ5		●	●	●
	7	φ7			●	●
d	2	2连				
	∫	∫	●	●	●	●
	10	10连				
	O	仅控制器	●	●	●	●
	X	带遮蔽板	●	●	●	●
e	阀体					
	B	黄铜	●	●	●	●
f 线圈选择项	2C	标准 直接导线	●	●	●	●
	2CS	直接导线	●	●	●	●
		带浪涌吸收器	●	●	●	●
	2G	带DIN型端子箱(Pg11)	●	●	●	●
	2HS	DIN型端子箱带指示灯·浪涌吸收器(Pg11)	●	●	●	●
		导线管(CTC19)		●	●	●
	2CG	导线管(G1/2)		●	●	●
	2CH	带T型端子箱(G1/2)		●	●	●
	3T	T型端子箱带指示灯·浪涌吸收器(G1/2)		●	●	●
	3RS	直接导线(相当于耐热等级H)	●	●	●	●
4A						
g 电压	1	AC100V 50/60Hz .AC110V60Hz	●	●	●	●
	2	AC200V 50/60Hz .AC220V60Hz	●	●	●	●
	3	DC24V	●	●	●	●
	4	DC12V	●	●	●	●
请记录以上除外的直接电压。						
h 电磁阀数	无符号	无遮蔽板	●	●	●	●
	1	电磁阀1个				
	∫	∫	●	●	●	●
	9	电磁阀9个				
i 遮蔽板数	无符号	无遮蔽板	●	●	●	●
	1	遮蔽板1个				
	∫	∫	●	●	●	●
	9	遮蔽板9个				

请从上表的印●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

PD·FAD·PJ

CV·CVS

CPE·CPD

医疗分析

接订单生产产品

Justiflow

直动式电磁阀

油用