



控制用BOX型多连式电磁阀
(脉冲喷射控制用2通电磁阀)

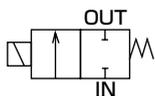
PJB Series

- 气控型PD3系列控制用
- NC(通电时开)型
- 配管口径：Rc1/8、Rc1/4



JIS符号

● NC(通电时开)型



规格

项目	PJBV-6·8-3	PJBV-8-5
使用流体	空气(不含腐蚀性气体)	
使用压力 MPa	0~0.7	
耐压力(水压) MPa	1.1	
流体温度 ℃	-10~60(不得冻结)	
环境温度 ℃	-10~60	
环境	无腐蚀性气体·爆炸性气体的场所	
阀结构	直动式提升结构(通电时开型)	
配管口径	Rc1/8·Rc1/4	Rc1/4
通径 mm	3	5
额定	间歇额定值(ON: 1秒以下, OFF: 1秒以上)	间歇额定值(ON: 1秒以下, OFF: 10秒以上)
端子箱规格		
壳体材质	铝合金	
电线管用孔	G1	
安装方式	底板朝下	
防护等级	相当于IP64	
大致尺寸 mm	140×510×105(深×宽×高/电磁阀2~12连用)	
电气规格		
额定电压	AC100V(50/60Hz)·110V(60Hz)、AC200V(50/60Hz)·220V(60Hz)	
电压波动范围	额定电压的-10~+10%	
视在功率(VA)	保持时	7.5(50Hz)、5.5(60Hz)
	启动时	20(50Hz)、17(60Hz)
功耗 W	保持时	21.3(50Hz)、13.4(60Hz)
	启动时	40.6(50Hz)、33.0(60Hz)
绝缘等级	等级 130(B)	

型号表示方法

PJBV-6-3-10-AC100V

机种型号

A 配管口径
※1

B 通径
※1

C 连数

D 电压
※2

符号	内容		
A 配管口径	6	Rc 1/8	
	8	Rc 1/4	
B 通径	3	φ3	
	5	φ5	
C 连数	2	2连	重量(kg)
	3	3连	4.1
	4	4连	4.3
	5	5连	4.5
	6	6连	4.7
	7	7连	4.9
	8	8连	5.1
	9	9连	5.3
	10	10连	5.5
	11	11连	5.7
	12	12连	5.9
			6.1
D 电压	AC100V	AC100V(50/60Hz)·AC110V(60Hz)	
	AC200V	AC200V(50/60Hz)·AC220V(60Hz)	

〈型号表示例〉

PJBV-6-3-10-AC100V

机种名称：PJBV

A 配管口径：Rc1/8

B 通径：φ3

C 连数：10连

D 电压：AC100V(50/60Hz)·AC110V(60Hz)

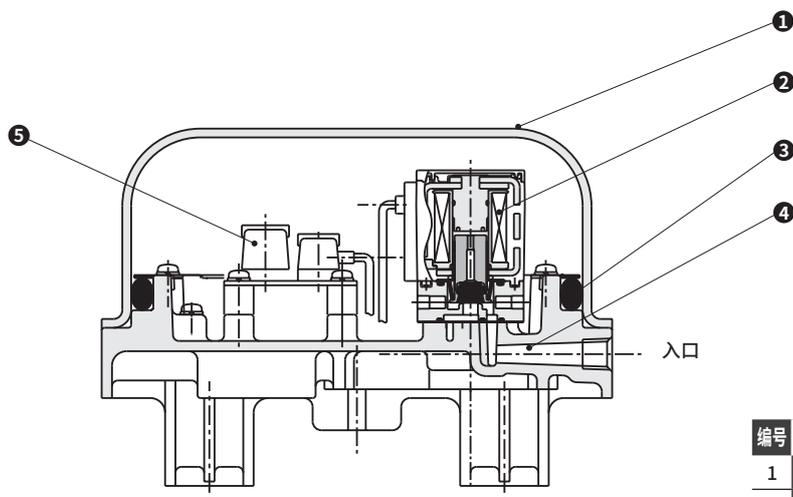
※1：通径φ5时，无法制作配管口径R1/8(A项G)。

※2：关于其他电压，请咨询本公司。DC电压的产品仅通径φ3型可以选择，为接单生产。

注3：带浪涌吸收器的产品仅通径φ3型可以提供，为接单生产。

内部结构及部件一览表

- PJVB-6·8-3-2~12
PJVB-8-5-2~12

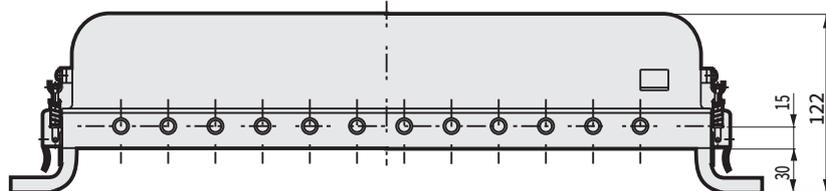
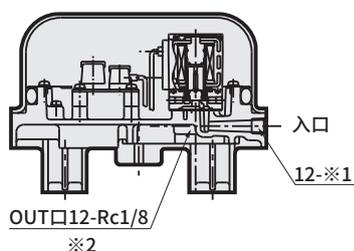
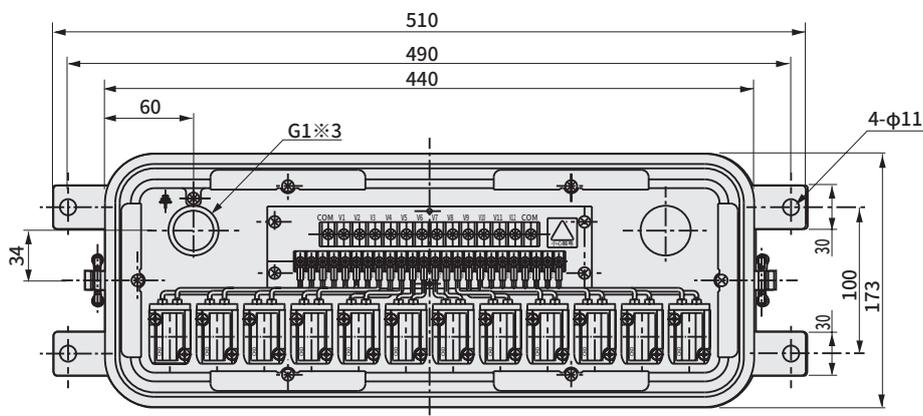


编号	部件名称	材质
1	阀盖	A1100P 铝合金
2	电磁阀	GFAB31-X0930, GFAB31-X0931 (※1)
3	O形圈	NBR 丁腈橡胶
4	底板	ADC12 铝压铸件
5	端子台组件	

※1：PJVB-6·8-3时为GFAB31-X0930(购买型号：PJVB-3-ACT)，PJVB-8-5时为GFAB31-X0931(购买型号：PJVB-5-ACT)。

外形尺寸图

- 端子箱：电磁阀连数2~12连用
PJVB-6·8-3-2~12
PJVB-8-5-2~12



※1：IN口配管口径

型号	
PJVB-6-3-连数-电压	Rc1/8
PJVB-8-3-连数-电压	Rc1/4
PJVB-8-5-连数-电压	Rc1/4

※2：OUT口上可以安装消音器(SLW-6A)。

※3：还备有“2-G1”规格。(接单生产品)

EXA
FWD
HNB/G
USB/G
FAB/G
FGB/G
FVB
FWB/G
FHB
FLB
AB
AG
AP·AD
APK·ADK
干燥空气用
EX防爆型
防爆型
HVB·HVL
S◇B·NAB
LAD·NAD
水用相关
NP·NAP·NVP
SNP
CHB/G
MXB/G
其他阀
SWD·MWD
集尘用
CVE·CVSE
CCH·CPE/D
生命科学
燃气
自动洒水
室外专用
特殊流体
接单生产品
卷末