



控制用BOX型多连式电磁阀  
(脉冲喷射控制用2通电磁阀)

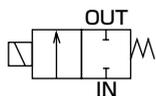
# PJB Series

- 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 °C	-10~60(不得冻结)	
环境温度 °C	-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)
<b>端子箱规格</b>		
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)	
<b>电气规格</b>		
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		
<b>A 配管口径</b>	<b>6</b>	Rc 1/8	
	<b>8</b>	Rc 1/4	
<b>B 通径</b>	<b>3</b>	φ3	
	<b>5</b>	φ5	
<b>C 连数</b>	<b>2</b>	2连	<b>重量(kg)</b>
	<b>3</b>	3连	
	<b>4</b>	4连	
	<b>5</b>	5连	
	<b>6</b>	6连	
	<b>7</b>	7连	
	<b>8</b>	8连	
	<b>9</b>	9连	
	<b>10</b>	10连	
	<b>11</b>	11连	
	<b>12</b>	12连	
<b>D 电压</b>	<b>AC100V</b>	AC100V(50/60Hz)·AC110V(60Hz)	
	<b>AC200V</b>	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)

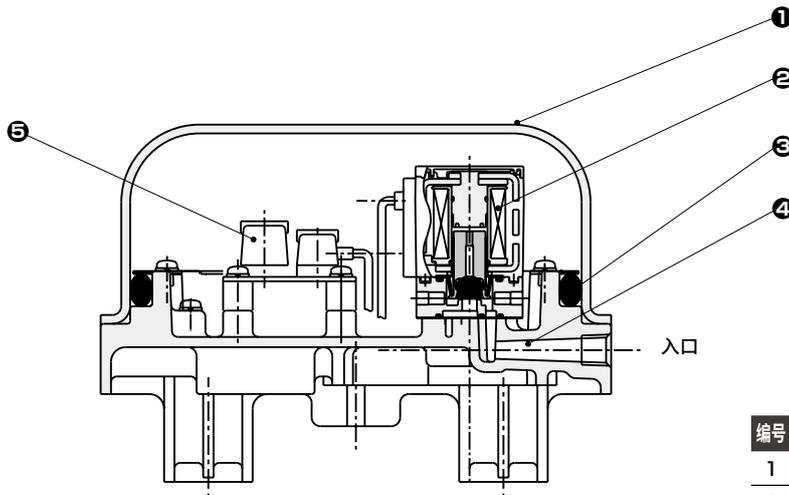
※1：通径φ5时，无法制作配管口径R1/8(A项G)。

※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

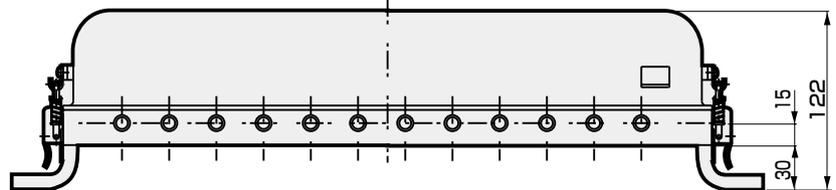
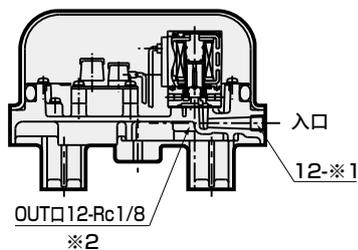
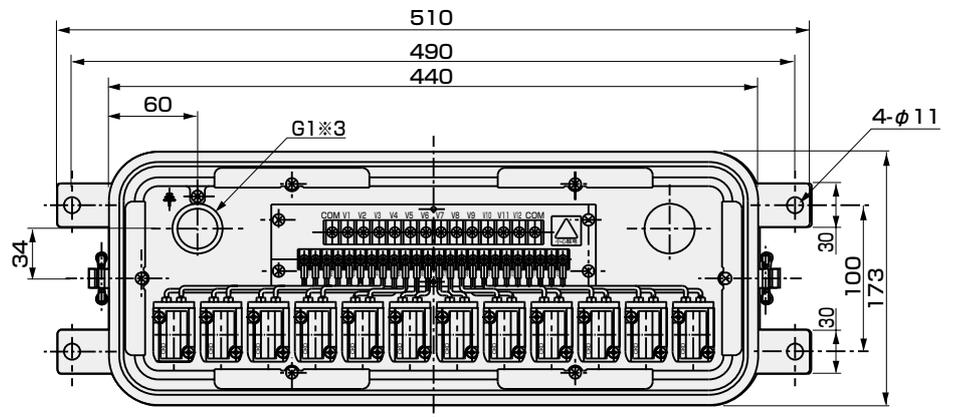


编号	部件名称	材质
1	阀盖	A1100P 铝合金
2	电磁阀	GFAB31-X0930、GFAB31-X0931 (※1)
3	O形圈	NBR 丁腈橡胶
4	底板	ADC12 铝压铸件
5	端子台组件	

※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	口径
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)。  
注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