



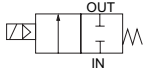
先导突跳式2通电电磁阀  
(MULTILEX VALVE)

# APK21 Series

- 常闭（通电时通）型
- Rc1¼~Rc2、32~50 法兰
- 活塞驱动式



### JIS符号



### 通用规格

项目	标准规格	选择项规格
使用流体	空气、惰性气体、低真空 (1.33 x 10 <sup>5</sup> Pa)、水、煤油、油(20mm <sup>2</sup> /s以下)	蒸汽、温水
动作压力范围 MPa	0 ~ 0.7(由于规格不同, 选用时请参阅各种规格的最高动作压力)	
最高使用压力 MPa	1	
耐压 (采用水压) MPa	3.2	
流体温度	- 10 ~ 60	5 ~ 180
环境温度	- 10 ~ 60	
耐热等级	B	H
环境条件	没有腐蚀性气体和易爆性气体的场所	
阀构造	先导突跳式截止构造 · 活塞驱动	
阀座泄漏 (JIS标准) cm <sup>3</sup> /min	0(但是空气压力为0.05 ~ 0.7MPa)	密封材质为PTFE时 空气在800以下
安装方式	只限于在线圈部朝上的垂直安装	

注1: 使用压力不到0.05MPa时, 密封性能不稳定, 如需使用, 请咨询本公司。

### 机种分类规格

项目 机种型号	接管 口径	通孔 直径 (mm)	Cv值	有效 截面积 (mm <sup>2</sup> )	最低动作 压力差 (MPa)	最高动作压力差(MPa)								额定电压	视在功率(VA)				功率(W)		质量 (kg)
						空气		水、煤油		油(20mm <sup>2</sup> /s)		蒸汽			保持时		启动时		AC	DC	
						AC	DC	AC	DC	AC	DC	AC	DC		50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50/60Hz	DC	
APK21-32A	Rc1¼	35	25	460	0	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.7	AC100V 50/60Hz AC200V 50/60Hz DC12V DC24V DC48V DC100V	64	69	274	289	44/48	20	4.5	
APK21-32F	32法兰	43	34	625																8	
APK21-40A	Rc1½																			5.5	
APK21-40F	40法兰	53	53	975																9	
APK21-50A	Rc2																			7	
APK21-50F	50法兰	11.5																			

- 1: 上述型号表示接管口径的基本参数。其他方面的组合请参阅型号表示方式。
- 2: 内置二极管线圈的最高动作压力差请参阅OC栏进行。
- 3: 额定电压的波动范围请控制在 ± 10% 以内使用。

