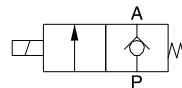


V221 两通电磁阀
(低功耗型可选)

产品特性

- 直动式常闭型，换向灵敏；
- 多种电压和工作方式可供选择；
- 不同的表面处理，螺纹类型(G,PT,NPT)可选。

V221



订货举例

低功耗电磁阀

系列代码	识别码	工作位置数	通口数	控制头数量	接管口径	工作电压	接电方式	接线盒颜色	接插线	牙型代码
N	M:节能线圈	2:两位	2:两通	1: 单头控制	06: 1/8 " 08: 1/4 "	E4: DC24V	空白: 接线盒式 L: 接插式	空白: 茶色 J: 透明		空白: G
									空白: 配线长度0.3米 0.6M: 配线长度0.6米 1M: 配线长度1米 (此订购码仅L型接插式)	

标准电磁阀

系列代码	识别码	工作位置数	控制头数量	接管口径	工作电压	接电方式	接线盒颜色	接插线	牙型代码
V	2:两通	2:两位	1: 单头控制	06: 1/8 " 08: 1/4 "	E1: AC110V E2: AC220V E3: AC380V E4: DC24V E5: DC12V	空白: 接线盒式 F: 引线式 L: 接插式	空白: 茶色 J: 透明		空白: G
									空白: 配线长度0.3米 0.6M: 配线长度0.6米 1M: 配线长度1米 (此订购码仅F型引线式 和L型接插式)

订货举例: V系列电磁阀, 两位二通, 单头控制,接管口径为1/8, 电压为AC110V, 接电方式为接线盒式, G牙,
其ERP编码为: V221-06E1

规格

型号	NM221-06		NM221-08		V221-06		V221-08	
工作介质	经40 μm滤芯过滤的干燥压缩空气							
动作型式	直动式							
流通孔径 (mm)	2							
接管口径	G 1/8		G 1/4		G 1/8		G 1/4	
润滑	不需要							
工作压力(MPa)	0~0.8							
最大耐压力(MPa)	1.2							
工作温度 (°C)	-5~60							
电压范围	-15% - +10%							
耗电量	启动3.0W, 保持0.7W				AC:4VA DC:3W			
绝缘等级	F级							
保护等级	IP65 (DIN40050)							
励磁时间 (s)	<0.05							
密封件材质	NBR							
重量 (g)	141		138		141		138	

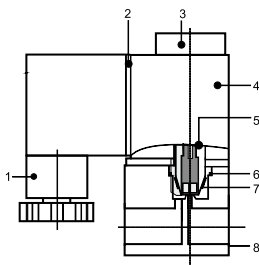
V221 两通电磁阀(低功耗型可选)



电磁阀系列（三通/两通）

1.86

内部结构

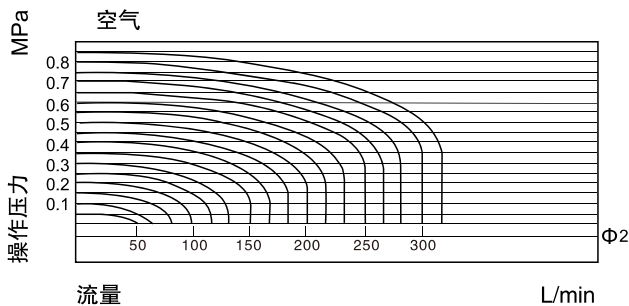


序号	名称
1	接线盒
2	接线盒垫片
3	螺母
4	线圈
5	先导头组件
6	O型圈
7	复位弹簧
8	阀体

主要零件材质

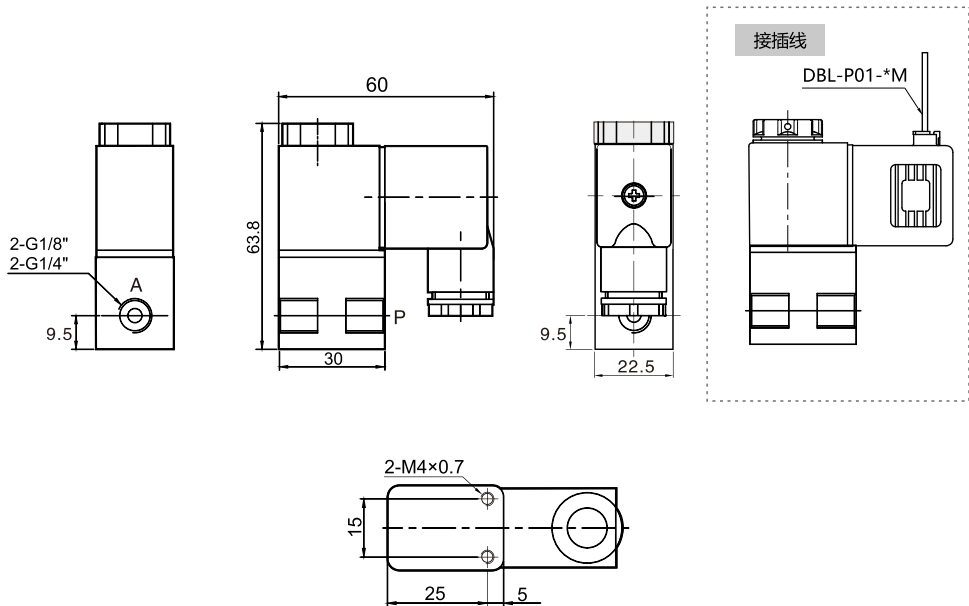
零件名称	材质
阀体	铝合金
接线盒	工程塑料
密封垫	NBR
先导头组件	纯铁+铜+不锈钢
固定螺帽	POM
线圈	铜线外包塑料

流量特性



外形尺寸图

V221-06/08



1

气动控制元件

2

流体控制元件

3

电气控制元件

4

气动执行元件

5

气源处理元件

6

真空元件

7

洁净元件

8

高真空元件

9

气动辅助元件