

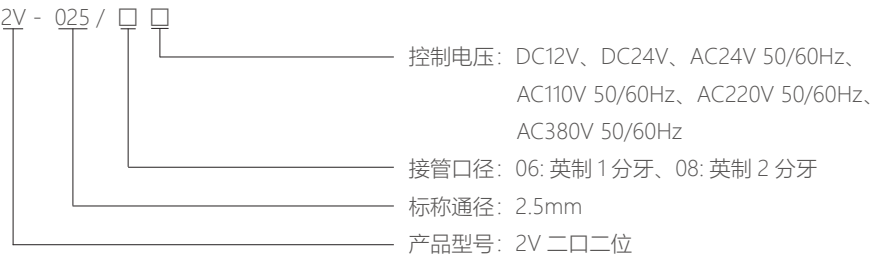


2V 系列电磁阀

1 适用范围

2V 系列电磁阀使用温度为 -5~60℃，使用压力为 0~0.8Mpa。电源电压为 DC12V~24V、AC24V~380V、50~60Hz、介质为经过过滤干燥的清洁空气。2V 系列电磁阀广泛应用于气动系统中，用来控制执行元件或储能元件的充、排气动作。

2 型号及含义

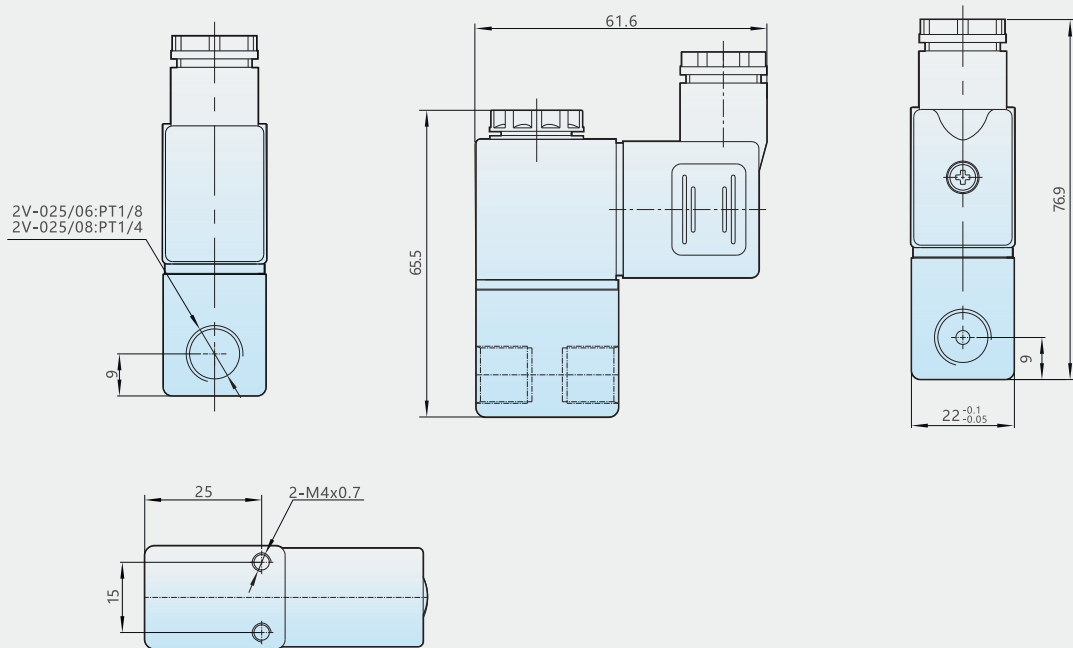


3 主要参数及技术性能

项目 / 型号	2V-025/06	2V-025/08
工作介质	水、空气 (经 40um 滤网过滤)	
动作方式	直动式	
型式	常闭	
流量孔径 (mm)	2.5	
CV 值	0.23	
接管口径	PT1/8	PT1/4
使用流体粘滞度	20CST 以下	
使用压力 (Kgf/cm²)	空气、水: 0~10	
最大耐压力 (Kgf/cm²)	12	
工作温度 (°C)	-5~60	
使用电压范围	-15%~+10%	
耗电量	AC:3.5VA~5.5VA DC:6.0W	
绝缘性	F 级	
本体材质	铝	
励磁时间 (sec)	0.1	

4 外形及安装尺寸

图3



5 订货须知

用户应正确填写下列内容：

- 5.1 产品名称、型号、规格；
- 5.2 订货数量；
- 5.3 订货示例：欲订购接管 1 分、电压 AC220V 电磁阀 10 台。
示例如下：2V-025/06 AC220V 10 台