

■ 气控阀Air Control Valve

3A系列 3A Series

■ 符号Symbol



■ 订货型号Order Code

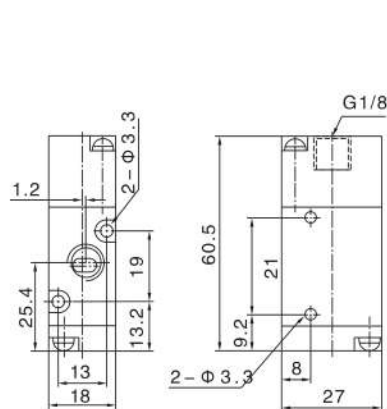
3A	1	10	-	06
规格代号 Specification Code	系列代号 series	位数 Position		接管口径 Port Size
二位三通电磁阀 3/2 Port Solenoid Valve	1:100系列 100 Series 2:200系列 200 Series 3:300系列 300 Series	10:单头双位置 Single Coil Double Position 20:双头双位置 Double Coil Double Position		M5:M5×0.8 06:G1/8 08:G1/4 10:G3/8

■ 技术参数Technical Specification

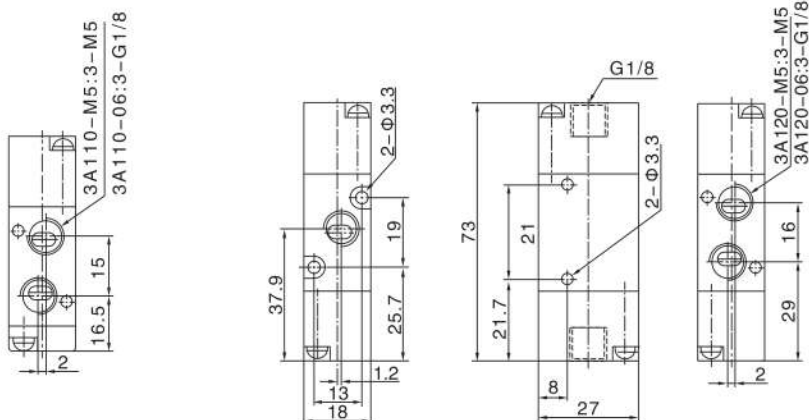
型 号 Model		3A110-M5	3A120-M5	3A110-06	3A120-06	3A210-06	3A220-06	3A210-08	3A220-08	3A310-08	3A320-08	3A310-10	3A320-10
工作介质Working Media		空气Air											
动作方式Action Mode		外部气控式Exterior Control											
位置数Position		二位三通3/2 Port											
有效截面积Effective Sectional Area		5.5mm ² (Cv = 0.31)		12.0mm ² (Cv=0.67)		14.0mm ² (Cv=0.78)		16.0mm ² (Cv=0.89)		25.0mm ² (Cv=1.39)		30.0mm ² (Cv=1.67)	
接管口径Port Size		进气=出气=M5X0.8 Inlet=Outlet=M5x0.8		进气=出气= G1/8 Inlet=Outlet=G1/8				进气=出气= G1/4 Inlet=Outlet=G1/4				进气=出气= G3/8 Inlet=Outlet=G3/8	
润滑 Lubrication		无油润滑Oil-free lubrication											
使用压力 Working Pressure		0.15~0.8MPa											
最大耐压力Proof Pressure		0~60℃											
工作温度 Working Temperature		± 10%											
最高动作频率Max.Operating Frequency		5次/秒 5 Cycle/Sec											
主要配件材质 Material	本体Body	铝合金 Aluminum Alloy											
	密封圈 Seal	丁腈橡胶NBR											

■ 外型尺寸Dimension

3A110-M5(06)



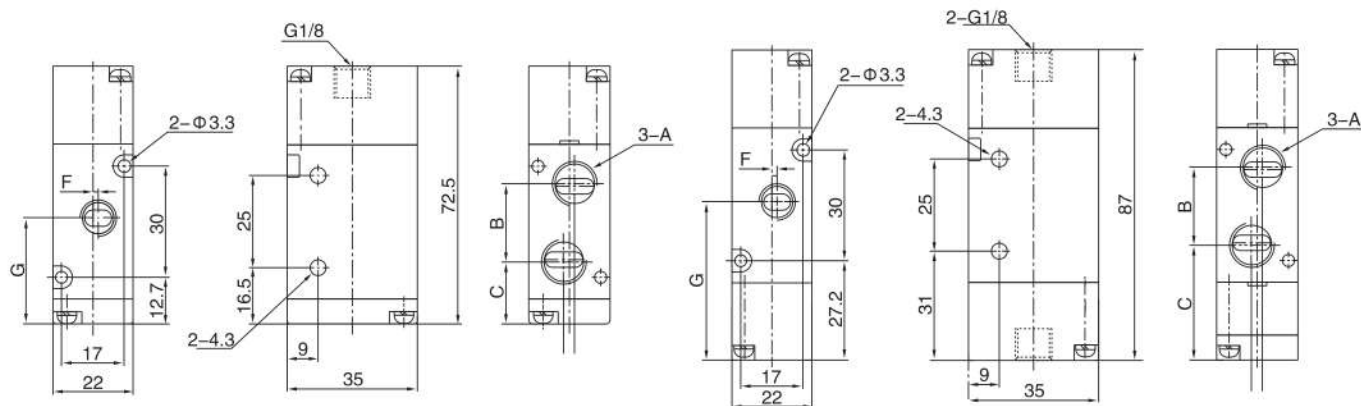
3A120-M5(06)



3A 系列 3A Series

3A210-06(08)

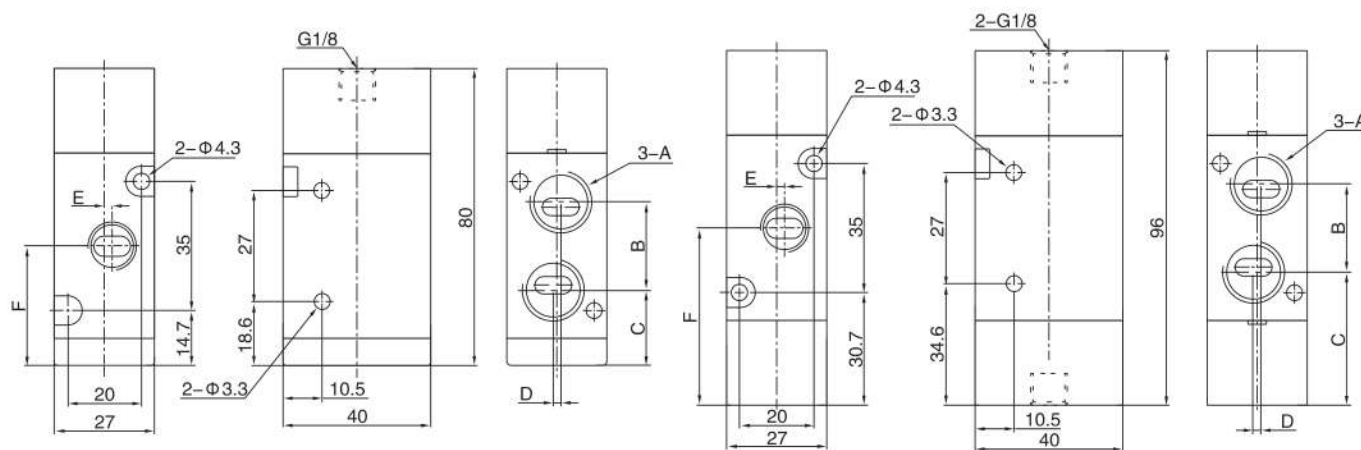
3A220-06(08)



型号Model	A	B	C	F	G
3A210-06	G1/8	16	21	1.5	29
3A210-08	G1/4	19	19.5	2	30.5
3A220-06	G1/8	16	35.5	1.5	43.5
3A220-08	G1/4	19	34	2	45

3A310-08(10)

3A320-08(10)



型号Model	A	B	C	D	E	F
3A310-08	G1/4	21.5	21.2	0	1	32.3
3A310-10	G3/8	24	19.5	2	2.2	35
3A320-08	G1/4	21.5	37.2	0	1	48.3
3A320-10	G3/8	24	35.5	2	2.2	51