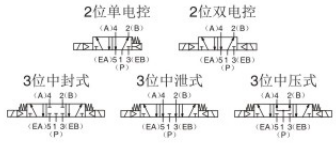


●标准规格

阀规格	使用流体		空气	
	环境及流体温度		-10~50°C(未冻结)	
	先导排气方法		单独排气	
	手动开关		螺丝刀压力锁定型	
	*润滑		不需要	
	安装方式		自由	
	保护构造		防灰尘(D为IP65)	
	耐冲击/耐振动		300/50 m/s²	
电磁线圈规格	导线引出方式		直接出线式(G)	DIN形插座式 D
	额定电压	DC	12V,24V	
		AC	110V,220V	
	允许电压变动范围		额定电压的±10%	
	消耗功率	DC 标准	1.5W(带灯1.55W)	1.5W(带灯1.75W)
	视在功率	AC 110V	1.55VA(带灯1.65VA)	1.55VA(带灯1.7VA)
		AC 220V		
	过电压保护回路		二级管(无极性型为可变电阻)	
	指示灯		LED(D的AC为氖灯)	

*如需润滑，请用透平1号油(ISO VG32)

●符号



型号注1)	机能位数	使用压力范围(MPa)	响应时间(ms)**	最高操作频率(Hz)	接管口径Rc(PT)	Cv值	重量(g)*
VF3130K-□△D1-02	2位单作用	0.15~1.0	48或以下	10	1/4	1.0	178
VF3230K-□△D1-02	2位双作用	0.1~1.0	15或以下	10		1.0	239
VF3330K-□△D1-02	3位中闭式	0.15~1.0	58或以下	3		0.68	256
VF3430K-□△D1-02	3位中泄式	0.15~1.0	58或以下	3		0.82	256
VF3530K-□△D1-02	3位加压式	0.15~1.0	58或以下	3		1.4	256

注1)□-代表使用电压
3=110VAC
4=220VAC
5=24VDC
6=12VDC

△-代表接线方式
G=直接出线式(线长300mm)
D=DIN插座式
DZ=DIN插座式(带指示灯和过电压保护回路)

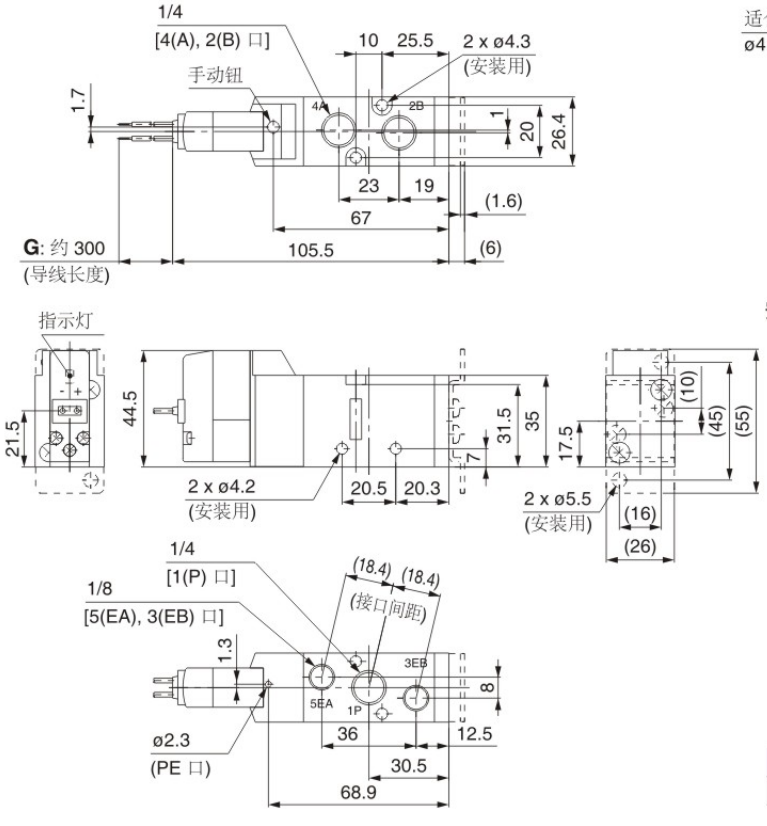
* 重量是直接出线式
** 带灯/电压保护回路
(在0.5MPa使用电压时)

订货举例:
订3位5通电磁阀,3位中封闭型,电压:220VAC,DIN插座式,接管口径:Rc(PT)1/4
正确型号:VF3330K-4DD1-02

●外形尺寸图(毫米)

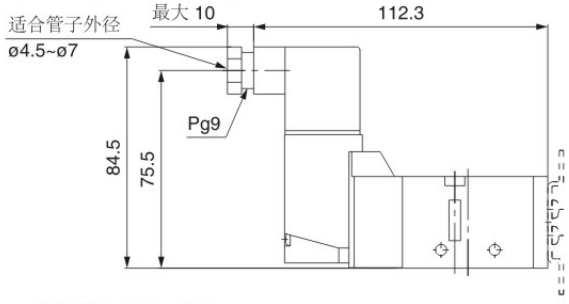
直接出线式(G)　2位单电控

VF3130K-□GD1-02

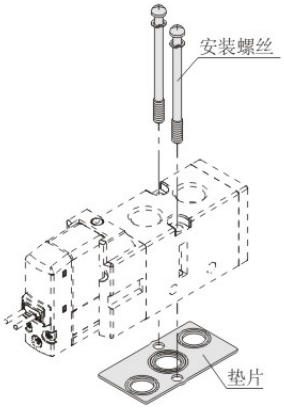


DIN插座式(D)

VF3130-□DD1-02

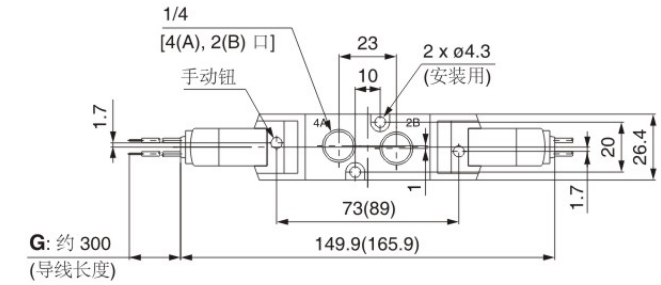


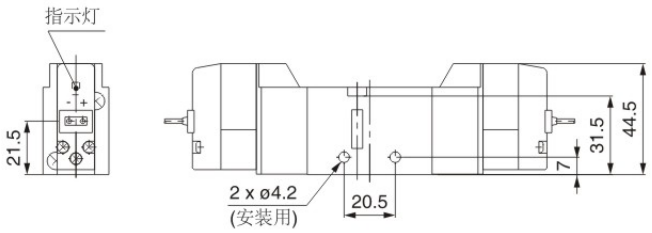
安装螺丝／垫片型号

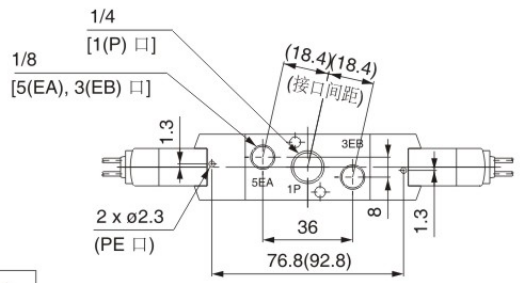


系列	安装螺丝	垫片
VF3000	DXT031-44-1	DXT155-25-7

2位双电控·3位中封式·中泄式·中压式
直接出线(G)：VF3*30K-□GD1-02

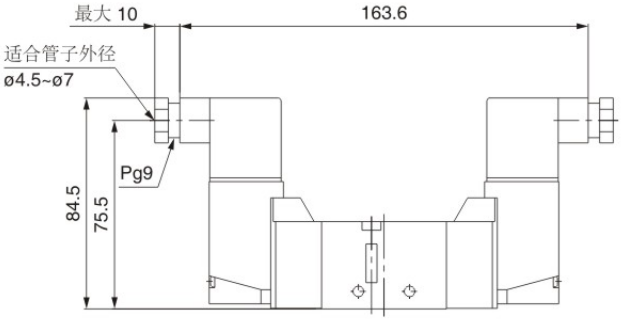




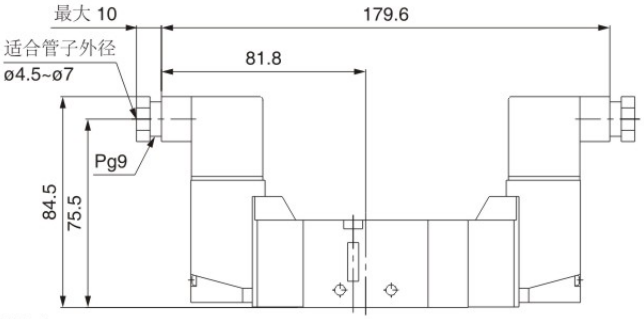


DIN插座式(D)

VF3230-□DD1-02

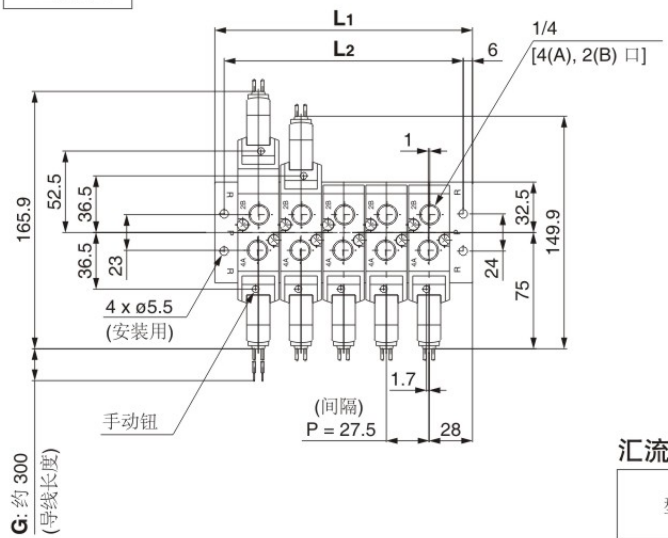


VF3 4 30-□DD1-02
3
5

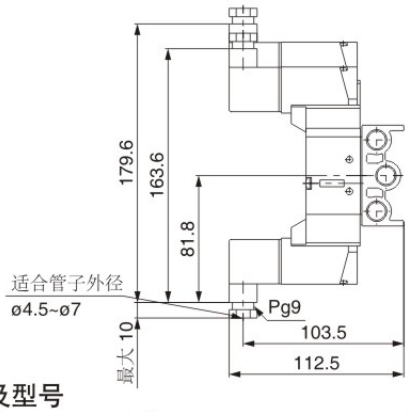


( ): 3位阀尺寸

汇流板



DIN插座式(D)



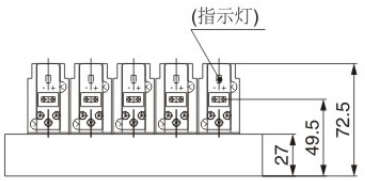
汇流板规格及型号

型号[注1)]	规格					配件
	供气	接管口径			位置数量	盲板
	排气	供气口	排气口	气缸口		
VV5F3-30-□1	共通	Rc1/4			2~20	DXT031-38-5A

注1)□-代表使用位置数量
02=2个
:
20=20个

订货举例: 1)需要1个4位汇流板
正确型号:VV5F3-30-041

(位数 n) - - - - - - - - (位数 1)



L 尺寸

n: 位数

L \ n	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
L1	83.5	111	138.5	166	193.5	221	248.5	276	303.5	331
L2	71.5	99	126.5	154	181.5	209	236.5	264	291.5	319

L \ n	12	13	14	15	16	17	18	19	20
L1	358.5	386	413.5	441	468.5	496	523.5	551	578.5
L2	346.5	374	401.5	429	456.5	484	511.5	539	566.5