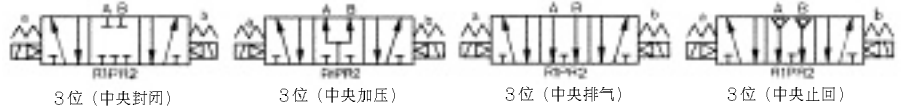
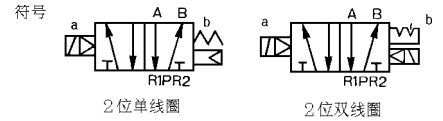




5通先导型电磁阀 (ISO 标准) VQ7-6系列



共同规格

流体	空气、惰性气体
环境及流体温度	-5 ~ +60℃
*润滑	不需要
手动操作	无锁定按钮式
抗冲击 / 震动能力	150/30 m/s ²
密封	IP65 (规格)

*若需要润滑请用透平1号油ISOVG32

电磁线圈规格

接电方式	DIN插座式
*标准电压	交流：110V, 220V(50Hz) 直流：12V, 24V
容许电压变动范围	额定电压的 ±10%
绝缘	B级或相同等级
功率消耗	直流：12, 24V : 1W 交流：110V : 1.3VA ; 220V : 2.6VA

*有非标准电压可供选择。

注1) 型号	规格							
	位置数	电磁线圈	密封	操作压力范围 MPa	反应时间	接管口径 Rc(PT)	有效断面积 mm ² (Cv值)	重量 (kgf)
VQ7-6-FG-S-□△RA03	2	单线圈	橡胶	0.2 ~ 1.0	25 毫秒以下	%	31 (1.7)	0.4
VQ7-6-FG-S-□△A03			金属	0.15 ~ 1.0	20 毫秒以下		27 (1.5)	
VQ7-6-FG-D-□△RA03	2	双线圈	橡胶	0.15 ~ 1.0	15 毫秒以下	%	31 (1.7)	0.45
VQ7-6-FG-D-□△A03			金属	0.15 ~ 1.0	12 毫秒以下		27 (1.5)	
VQ7-6-FHG-D-□△RA03	3	双 (中央封闭)	橡胶	0.2 ~ 1.0	45 毫秒以下	%	27 (1.5)	0.48
VQ7-6-FHG-D-□△A03			金属	0.15 ~ 1.0	40 毫秒以下		25.5 (1.4)	
VQ7-6-FIG-D-□△RA03	3	双 (中央加压)	橡胶	0.2 ~ 1.0	45 毫秒以下	%	31 (1.7)	0.48
VQ7-6-FIG-D-□△A03			金属	0.15 ~ 1.0	40 毫秒以下		27 (1.5)	
VQ7-6-FJG-D-□△RA03	3	双 (中央排气)	橡胶	0.2 ~ 1.0	45 毫秒以下	%	31 (1.7)	0.48
VQ7-6-FJG-D-□△A03			金属	0.15 ~ 1.0	40 毫秒以下		27 (1.5)	
VQ7-6-FPG-D-□△RA03	3	双 (中央止回)	橡胶	0.2 ~ 1.0	50 毫秒以下	%	20 (1.1)	0.84
VQ7-6-FPG-D-□△A03			金属	0.15 ~ 1.0	50 毫秒以下		20 (1.1)	

注1) □—代表使用电压

3=24VDC, 5=110VAC

4=12VDC, 6=220VAC

*请注意以上电压代号跟标准不同

△—代表其它附带选择

无记号=没有其它附带

N=线圈带指示灯

Z=线圈带指示灯及过压抑制器

订货举例

1) 需要5通2位单线圈, 电压: 12VDC, 带指示灯橡胶轴心密封, 接管口径: 1/4

正确型号: VQ7-6-FG-S-4NA02

2) 需要5通3位中央排气, 电压: 110VAC, 带有指示灯过压抑制器, 金属轴心密封, 接管口径: 3/8

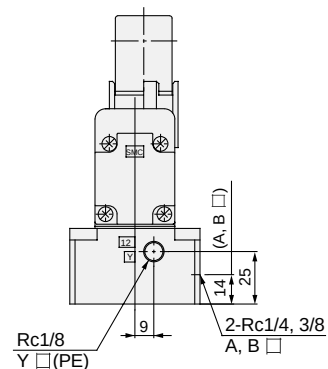
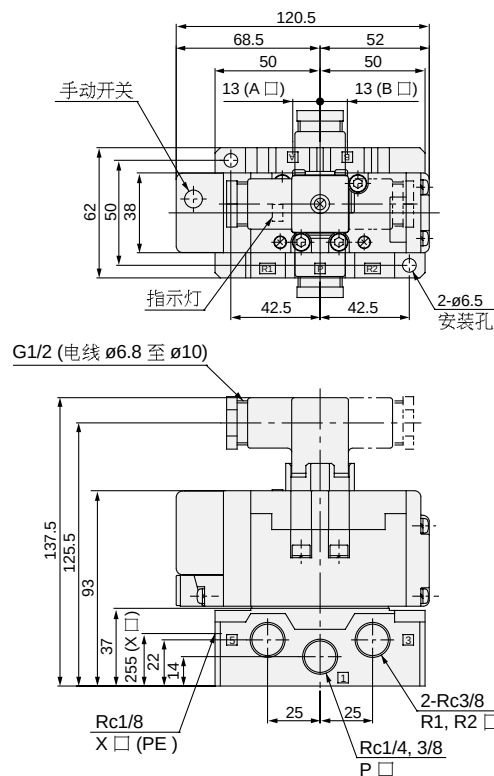
正确型号: VQ7-6-FJG-D-5ZA03

注2) 如安装在汇流板上使用, 电磁阀型号例: VQ7-6-FG-S-4R (没有底座)

注3) 以上各气阀还有接管口径Rc(PT)1/4 可供选择, 型号举例: VQ7-6-FG-S-□△A02

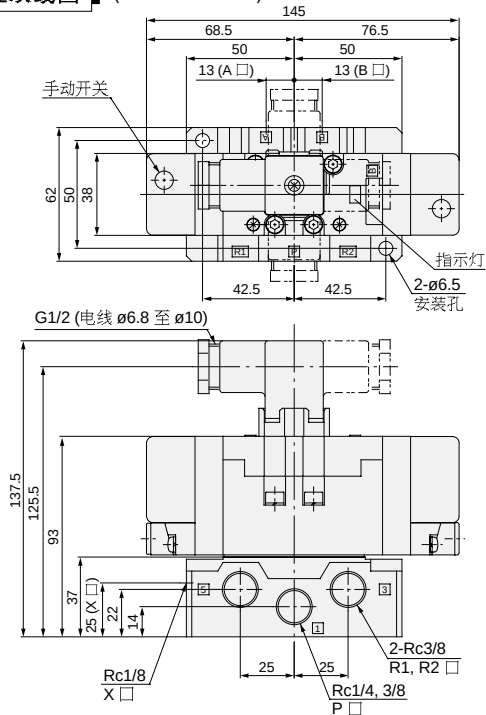
外形尺寸图 (毫米)

2 位单线圈 (VQ7-6-FG-S)



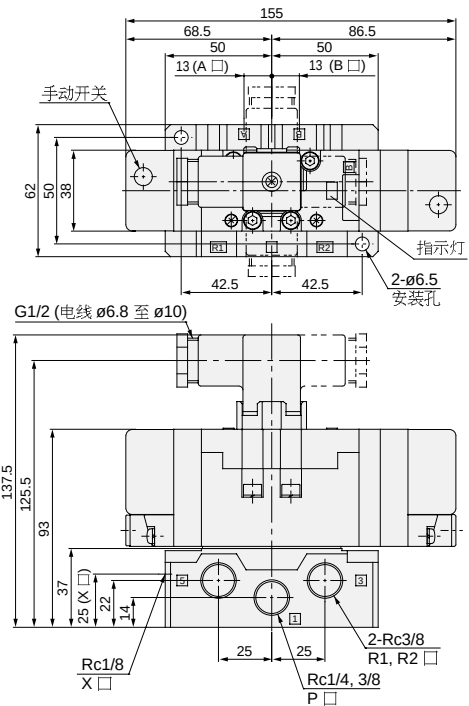
外形尺寸图 (毫米)

2 位双线圈 (VQ7-6-FG-D)

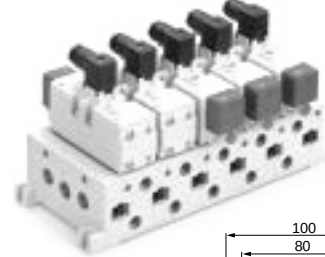


3 位双线圈

VQ7-6-FHG-D : 中央封闭
VQ7-6-FJG-D : 中央排气
VQ7-6-FIG-D : 中央加压

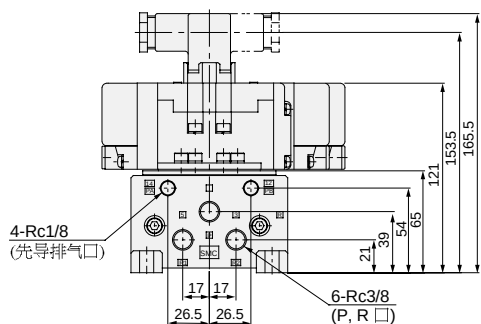
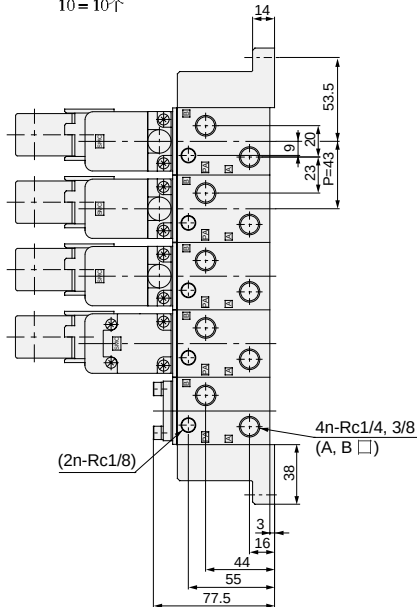
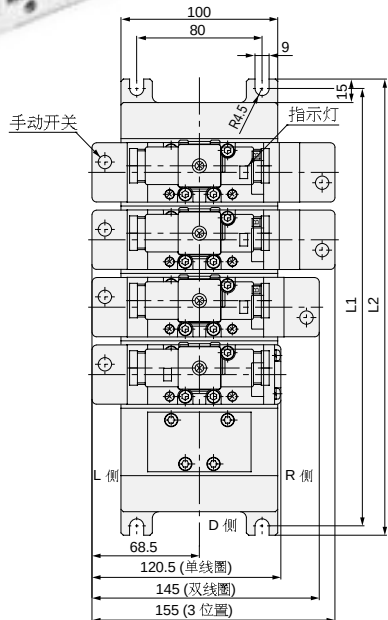


汇流板



* 型号	规格				配件 (任选项)	
	供气 排气	接管口径 Rc(PT)			位置数目	盲板
		供气 □	排气 □	气缸 □		
VV71□-03L-03B	共通	3/8	3/8	3/8	1 至 10个	AXT502-9A

*□—代表使用位置数目
1 = 1个
: 10 = 10个
订货举例 1) 需要 5 个位置及 1 个盲板 (汇流板上配 4 个阀, 预留 1 个位置作后备)
正确型号: VV715-03L-03B — 1 个
AXT502-9A — 1 个



L: 尺寸										n: 位置数	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	公式
L1	107	150	193	236	279	322	365	408	451	494	$L1 = 43n + 64$
L2	119	162	205	248	291	334	377	420	463	506	$L2 = 43n + 76$