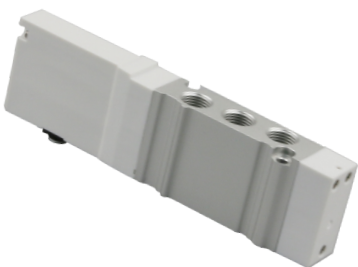


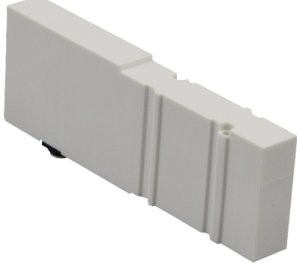
SVT 系列电磁阀（IP65）



单片阀



进排气模块



盲板

订货举例

电磁阀订购码											
系列代码	接管型式	识别码	通口数	工作位置数	阀体大小	控制头数量	初始状态	接管口径	工作电压	先导方式	牙型代码
S: 标准型	V: 阀上配管 VM: 板式阀	T	5: 五通	2: 两位 3: 三位 4: 2个两位三通	1: 1系列 2: 2系列	1: 单电控 2: 双电控	① C: 三位五通(中封) ① P: 三位五通(中压) ① E: 三位五通(中泄) ① Y: 2个两位三通(N.C.) ① H: 2个两位三通(N.O.) ① U: 2个两位三通(N.C./N.O.) ① YK: 2个两位三通(N.C.) 弹簧复位 ① HK: 2个两位三通(N.O.) 弹簧复位 ① UK: 2个两位三通(N.C./N.O.) 弹簧复位	M5: M5 M7: M7 06: 1/8" (备注: 板式阀 无此选项)	E4: DC24V	空白: 内部先导式 WB: 外部先导式①	空白: G P: PT T: NPT

备注: ① Y/U/H因气复位形式, 故无外部先导功;
YK/UK/HK为弹簧复位结构, 可选外部先导式;
所有电磁阀仅用于阀岛, 不可单独使用。

订货举例: S系列标准型, 阀上接管, 识别码T, 两位五通, 1系列阀体, 单电控, 接管口径M5, 工作电压DC24V, 内部先导式, 其ERP编码为: SVT5211-M5E4

进排气模块件订购码

系列代码	模块型式	识别码	组件代码	两位五通	阀体大小	牙型代码
S: 标准型	V: 管式 VM: 板式	T	NP	52	1: 1系列 2: 2系列	空白: G

序号	代码	工作口	备注
1系列	M5	M5接管	当选配接头时, 排气口默认装配对应规格的消音器。
	C4	Ø4 气管接头(ZPOC04-M7C)	
	M7	M7接管	
	C6	Ø6 气管接头(ZPOC06-M7C)	
2系列	06	1/8接管	
	C6	Ø6 气管接头(ZPOC06-01G)	
	C8	Ø8 气管接头(ZPOC08-01G)	

订货举例: S系列标准型, 管式, 识别码T, 组件代码NP, 两位五通, 2系列阀体, 工作口气管接头Ø8, 牙型G牙, 其ERP编码为: SVTNP522-C8

盲板组件订购码

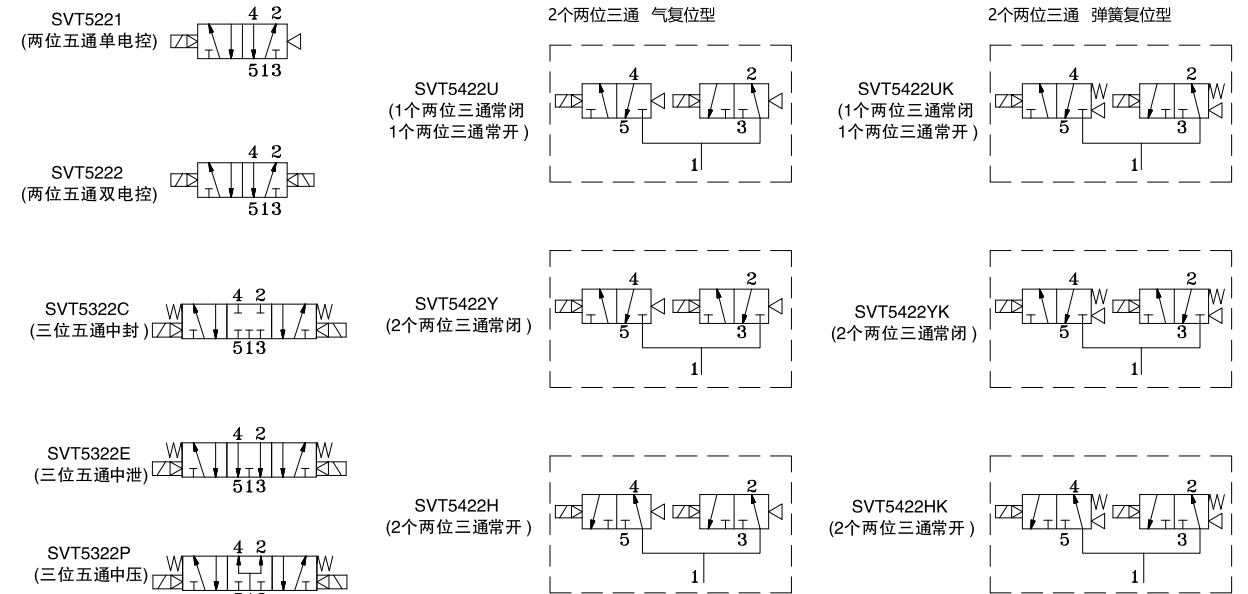
系列代码	模块型式	识别码	组件代码	两位五通	阀体大小
S: 标准型	V: 管式 VM: 板式	T	BP	52	1: 1系列 2: 2系列

订货举例: S系列标准型, 管式, 识别码T, 组件代码BP, 两位五通, 1系列阀体, 其ERP编码为: SVTBP521

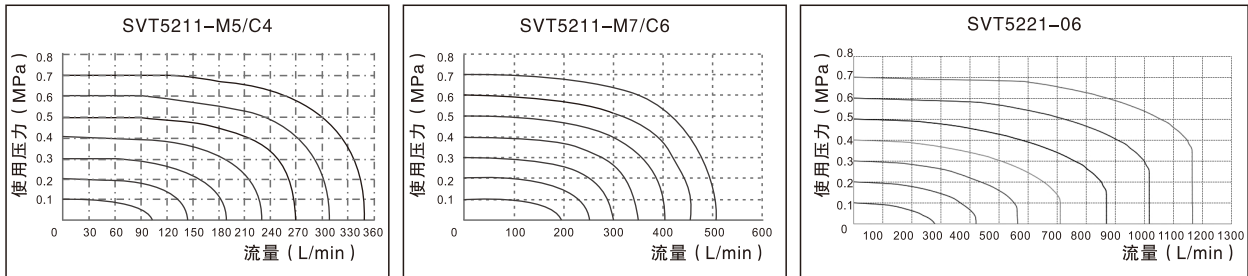
规格

型 号	SVT5211 SVMT5211	SVT5212 SVMT5212	SVT5412Y/UH SVMT5412Y/UH	SVT5412YK/UK/HK SVMT5412YK/UK/HK	SVT5312C/E/P SVMT5312C/E/P	SVT5221 SVMT5221	SVT5222 SVMT5222	SVT5422Y/UH SVMT5422Y/UH	SVT5422YK/UK/HK SVMT5422YK/UK/HK	SVT5322C/E/P SVMT5322C/E/P
有效截面积 (mm)	M5/C4: 5 (CV=0.28) M7/C6: 7 (CV=0.39)		M5/C4: 4.6 (CV=0.26) M7/C6: 6.5 (CV=0.36)			16.2 (CV=0.9)		14.5 (CV=0.8)		
位置数	两位五通		2个两位三通		三位五通	两位五通		2个两位三通		三位五通
工作压力 (MPa)	0.15~0.8				0.2~0.8		0.15~0.8		0.2~0.8	
外部先导式先导压力(MPa)	0.25~0.8		0.25~0.8 (须高于工作压力0.1以上)			0.25~0.8		0.25~0.8 (须高于工作压力0.1以上)		0.25~0.8
接管口径	M5/M7 (板式阀无牙)					G1/8				
工作介质	经40μm滤芯过滤的干燥压缩空气									
动作型式	内部先导式/外部先导式									
复位型式	气复位/气+弹簧复位									
润滑	不需要									
最大耐压力 (Mpa)	1.2									
工作温度 (℃)	-20~70 (不结冰)									
工作电压	DC24V									
电压范围	± 10%									
耗电量	标准型: 0.8W									
绝缘等级	F级									
防护等级	IP65									
最高动作频率	两位: 5次/秒; 三位: 3次/秒									
响应时间 (0.5Mpa)	15ms以下					20ms以下				
重量 (g)	55.5	64.5	65	65	68	88	97	98.5	98.5	104

图形符号



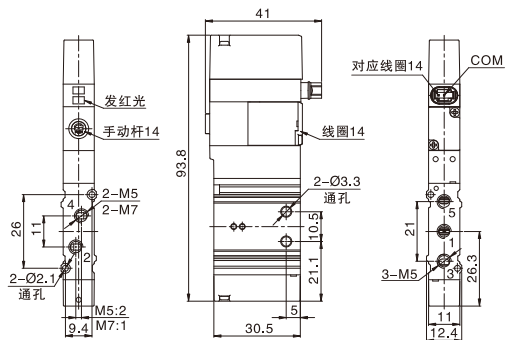
流量特性图



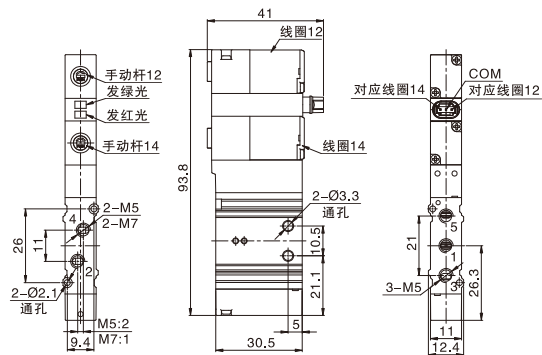
外形尺寸图

电磁阀外形尺寸

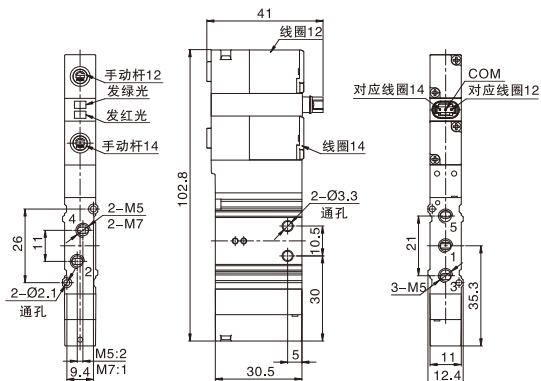
SVT5211



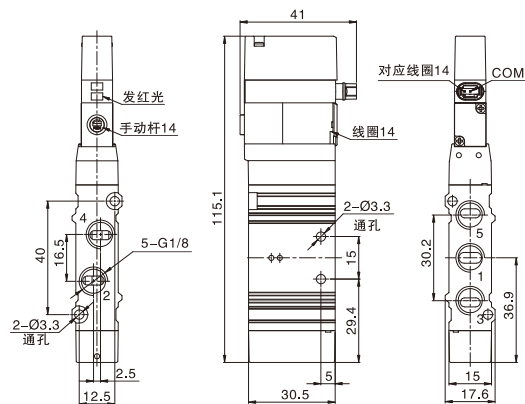
SVT5212/SVT5412



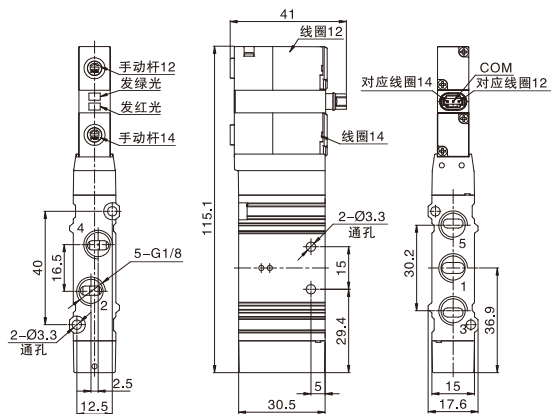
SVT5312



SVT5221



SVT5222/SVT5422



SVT5322

