模块式
F.R.L.组合元件

New

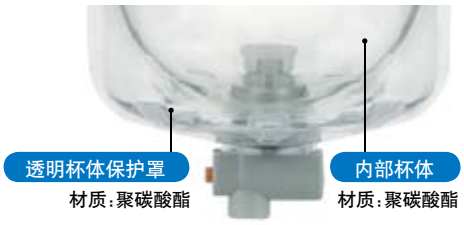
RoHS

提高可视性&耐环境性

2层构造

用透明杯体保护罩包覆外壳！！

- 可360°目视确认
- 透明保护罩可保护杯体,使杯体与外部环境隔离,安全性大大提高。



※主体大小30以上

节能减压阀

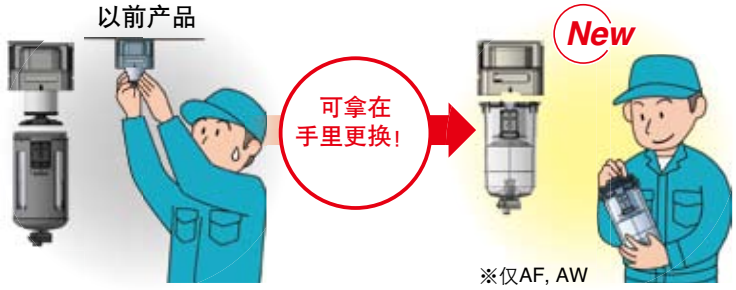
压力下降量:最大改善**50%**

设定压力 :**0.05~0.7MPa**

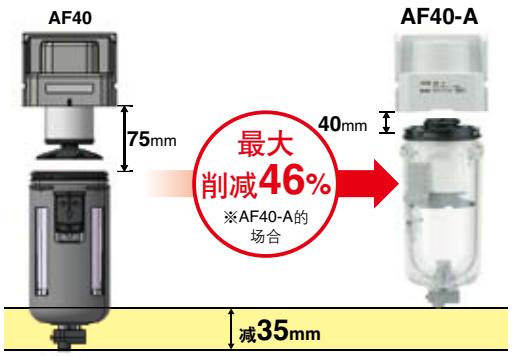
0.02~0.2MPa

可操作性提高

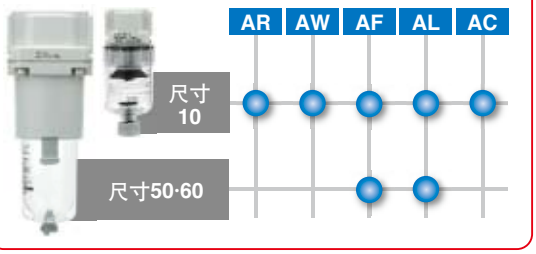
因滤芯和杯体的一体化,更换滤芯时,可拿在手里轻松进行。



减小维护空间



New 追加主体尺寸10,50,60！



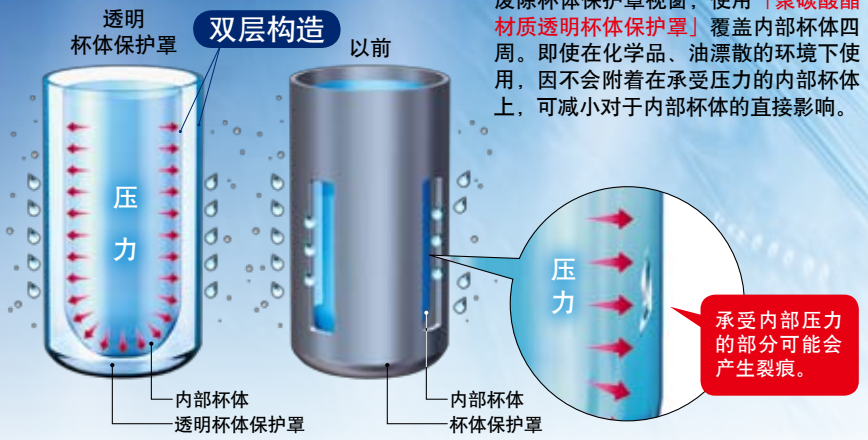
AC系列

SMC

CAT.CS40-56D

采用透明杯体保护罩

提高耐环境性／透明杯体保护罩可保护四周！



废除杯体保护罩视窗，使用「聚碳酸酯材质透明杯体保护罩」覆盖内部杯体四周。即使在化学品、油漂散的环境下使用，因不会附着在承受压力的内部杯体上，可减小对于内部杯体的直接影响。

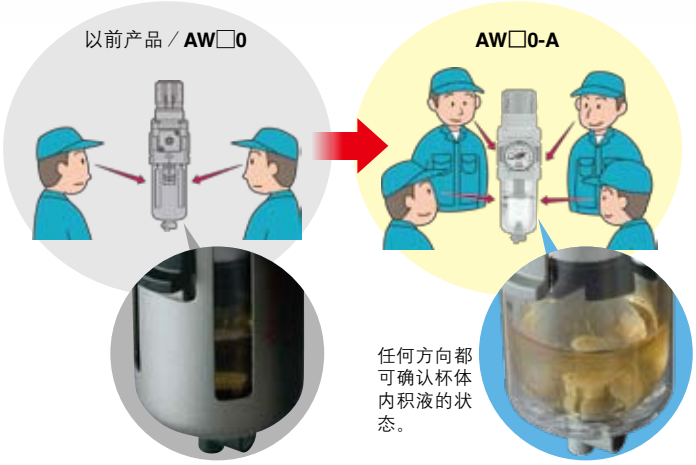
适合种类

- 空气过滤器 **AF**
- 过滤减压阀 **AW**
- 油雾分离器 **AFM**
- 油雾器 **AL**
- 微雾分离器 **AFD**

※本体大小30以上

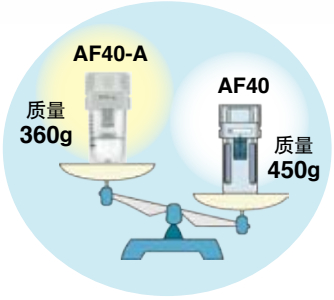
提高可视性：360°

由于透明杯体保护罩的采用，四周都可确认过滤杯内的冷凝水状态和油雾器中的残油量。

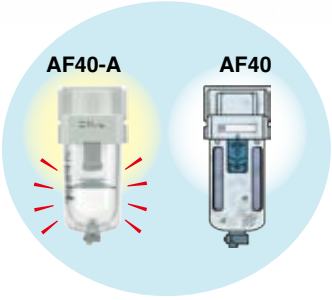


轻量化：最多减轻90g

※AW除外



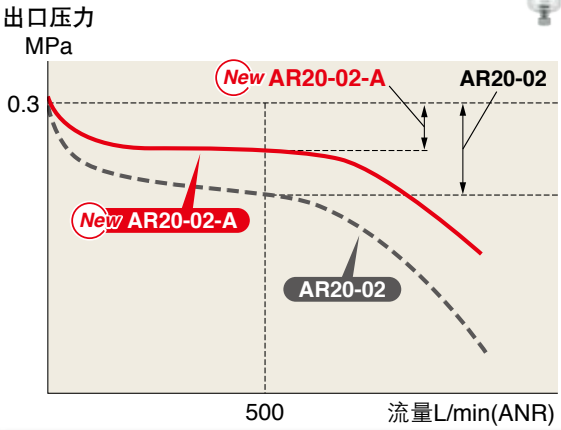
无腐蚀性



树脂材质不会生锈腐蚀。

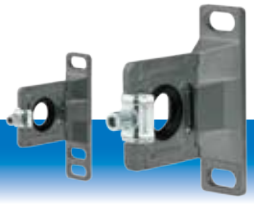
减压阀／AR
过滤减压阀／AW

压力降下量：最大改善50%



条件
- ◆进口压力: 0.5MPa
- ◆出口压力: 0.3MPa
- ◆流量: 500L/min(ANR)

新型隔板



模块式连接方法

步骤①

- 把产品装在新型"带托架隔板"的板壁接合部。
- 将保持器套在隔板的螺钉上，将螺母拧到螺钉上。(预拧紧)

步骤②

- 用六角扳手将螺母拧紧。

关于与以前产品的安装互换性

- 新型隔板可与原来的AF、AR、AL、AW系列连接。
- 以前产品的隔板不可用于New AR□-A、AW□-A等新产品系列。

AC 系列

系列构成

空气组合元件

产品	型号	接管口径							页码
		M5	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	
空气过滤器 AF + 减压阀 AR + 油雾器 AL	AC10-A	○							P.7
	AC20-A		○	○					
	AC25-A			○	○				
	AC30-A			○	○				
	AC40-A			○	○	○			
	AC40-06-A						○		
过滤减压阀 AW + 油雾器 AL	AC10A-A	○							P.13
	AC20A-A		○	○					
	AC30A-A			○	○				
	AC40A-A			○	○	○			
	AC40A-06-A						○		
空气过滤器 AF + 减压阀 AR	AC10B-A	○							P.17
	AC20B-A		○	○					
	AC25B-A			○	○				
	AC30B-A			○	○				
	AC40B-A			○	○	○			
	AC40B-06-A						○		
空气过滤器 AF + 油雾分离器 AFM + 减压阀 AR	AC20C-A		○	○					P.21
	AC25C-A			○	○				
	AC30C-A			○	○				
	AC40C-A			○	○	○			
	AC40C-06-A						○		
过滤减压阀 AW + 油雾分离器 AFM	AC20D-A		○	○					P.25
	AC30D-A			○	○				
	AC40D-A			○	○	○			
	AC40D-06-A						○		

系列构成

产品		型号	接管口径							页码
			M5	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	
空气过滤器	AF	AF10-A	●							P.34
		AF20-A		●	●					
		AF30-A			●	●				
		AF40-A			●	●	●			
		AF40-06-A						●		
		AF50-A						●	●	
		AF60-A							●	
油雾分离器	AFM	AFM20-A		●	●					P.34
		AFM30-A			●	●				
		AFM40-A			●	●	●			
		AFM40-06-A						●		
微雾分离器	AFD	AFD20-A		●	●					P.34
		AFD30-A			●	●				
		AFD40-A			●	●	●			
		AFD40-06-A						●		
减压阀	AR	AR10-A	●							P.54
		AR20-A		●	●					
		AR25-A			●	●				
		AR30-A			●	●				
		AR40-A			●	●	●			
		AR40-06-A						●		

产品		型号	接管口径							页码
			M5	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	
油雾器	**AL**	**AL10-A**	●							P.64
		AL20-A		●	●					
		AL30-A			●	●				
		AL40-A			●	●	●			
		AL40-06-A						●		
		AL50-A						●	●	
		AL60-A							●	
过滤减压阀	**AW**	**AW10-A**	●							P.72
		AW20-A		●	●					
		AW30-A			●	●				
		AW40-A			●	●	●			
		AW40-06-A						●		

简易非标系统 快速答复客户的非标规格要求

Simple Specials System

对应短交货期

客户对标准品之外的要求
(追加工、 附件组装、 元件的单元化等)
可对应接近标准品的交货期。

重复订货和维修

只需给出已登录的型号(标牌)便可交货。

简易非标规格

①模块式·附件组合顺序

附件	记号
配管接头	=E□00-A
压力开关	=IS10□-A
单向阀	=AKM-A
四通隔板	=Y□4-A
残压释放3通阀	=VHS□□-□□A

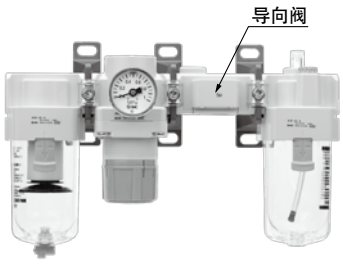
②模块式产品·非标品型号的组合顺序
AF-A、AR-A、AL-A、AW-A、AF□-A、AW□-A等的非标品

关于详细专用的简易非标规格书及CD-ROM等，请向本公司各营业担当索取。

附件一览

单向阀 P.28

■在减压阀的出口侧要引出气路分支时，为了防止从油雾器出来的油雾逆流,可简单地安装带中间引出通口的单向阀。

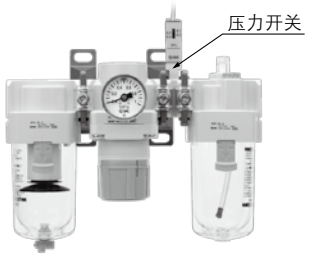


适合系列
- 空气过滤器＋减压阀＋油雾器 (**AC20-A~AC40-A**)
- 过滤减压阀＋油雾器 (**AC20A-A~AC40A-A**)

※接管口径：06除外

压力开关 P.29

■可简单安装小型一体化压力开关，便于检测气路的压力。



适合系列
- 空气过滤器＋减压阀＋油雾器(**AC20-A~AC40-A**)
- 过滤减压阀＋油雾器(**AC20A-A~AC40A-A**)
- 空气过滤器＋减压阀(**AC20B-A~AC40B-A**)
- 空气过滤器＋油雾分离器＋减压阀(**AC20C-A~AC40C-A**)
- 过滤减压阀＋油雾分离器(**AC20D-A~AC40D-A**)

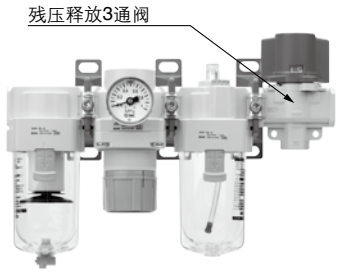
T形隔板 P.29

■使用T形隔板简便地实现气路分支。

适合系列
- 空气过滤器＋减压阀＋油雾器 (**AC10-A~AC40-A**)
- 空气过滤器＋减压阀(**AC10B-A~AC40B-A**)
- 空气过滤器＋油雾分离器＋减压阀 (**AC20C-A~AC40C-A**)

残压释放3通阀 P.30

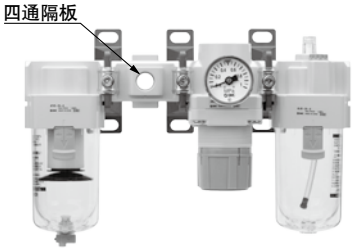
■由于有残压释放3通阀，可使气路中的压力简单排出。



适合系列
- 空气过滤器＋减压阀＋油雾器(**AC20-A~AC40-A**)
- 过滤减压阀＋油雾器(**AC20A-A~AC40A-A**)
- 空气过滤器＋减压阀(**AC20B-A~AC40B-A**)
- 空气过滤器＋油雾分离器＋减压阀(**AC20C-A~AC40C-A**)
- 过滤减压阀＋油雾分离器(**AC20D-A~AC40D-A**)

四通隔板 P.30

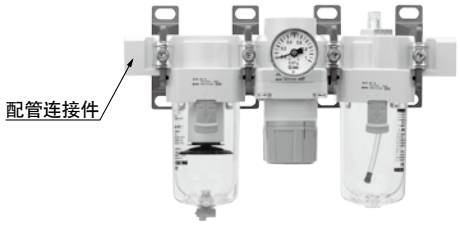
■上下、前后方向都可分支配管。



※单独订购

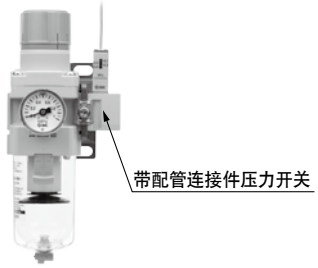
配管连接件 P.31

■不用取下配管即可将装卸元件，维护保养方便。



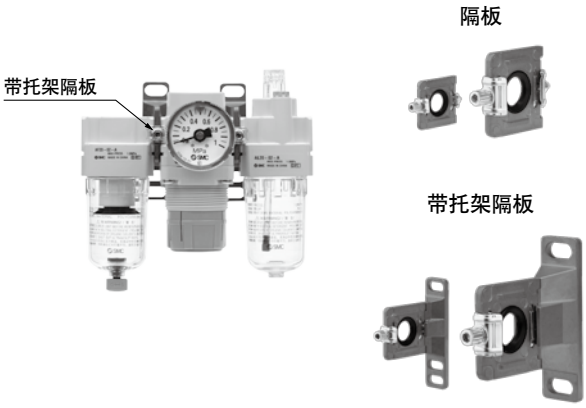
※单独订购

配管带连接件的压力开关 P.31



※单独订购

附件(隔板 · 带托架隔板) P.32



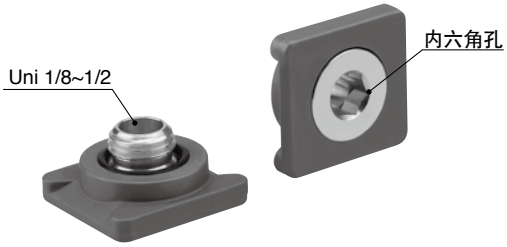
※单独订购

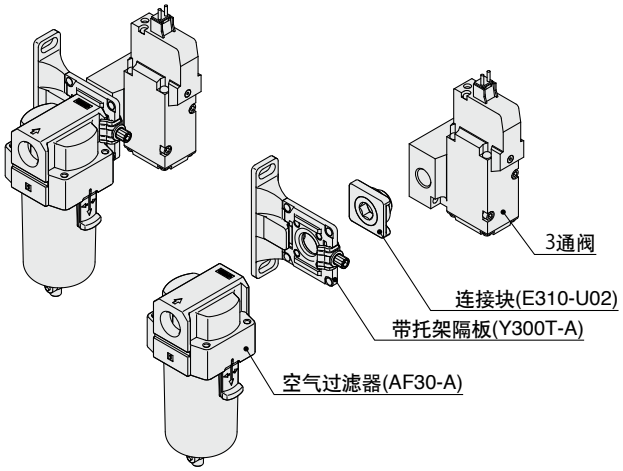
相关元件

模块连接件

实现各元件简便的模块连接!

例) 空气过滤器+3通阀



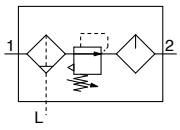


空气组合元件

空气过滤器+减压阀+油雾器

AC10-A~AC40-A

JIS图形符号



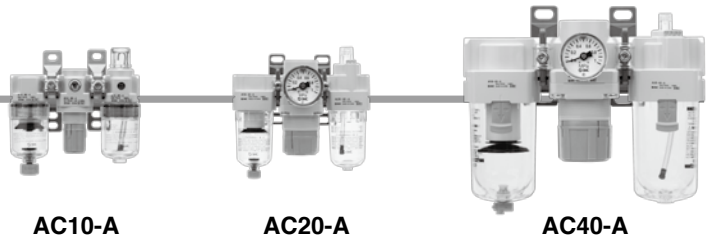
型号表示方法

AC 30 – □ 03 DG – □ – □ –A

❶ ❷ ❸ ❹ ❺ ❻

· 可选项、准标准请从a~m的各项中逐一选择。
· 可选项记号、附件记号、准标准记号按数字及字母从小到大顺序排列表示。
例) AC30-F03DM-KSTV-13NR-A

			记号	内容	❶ 主体大小 10	20	25	30	40
❷	螺纹种类		无记号	米制螺纹(M5)	●	–	–	–	–
				Rc	–	●	●	●	●
			N注1)	NPT	–	●	●	●	●
			F注2)	G	–	●	●	●	●
			+						
❸	接管口径		M5	M5	●	–	–	–	–
			01	1/8	–	●	–	–	–
			02	1/4	–	●	●	●	●
			03	3/8	–	–	●	●	●
			04	1/2	–	–	–	–	●
			06	3/4	–	–	–	–	●
			+						
❹	注3) 可选项	a 浮子式自动排水器	无记号	无自动排水器	●	●	●	●	●
			C注4)	N.C.(常断)未加压时冷凝水不排出	●	●	●	●	●
			D注5)	N.O.(常通)未加压时冷凝水排出	–	–	●	●	●
			+						
		b 压力表注6)	无记号	无压力表	●	●	●	●	●
			G	圆形压力表(无限位指示器)	●	–	–	–	–
				圆形压力表(带限位指示器)	–	●	●	●	●
			M	圆形压力表(带有色环)	–	●	●	●	●
			+						
❺	附件	c 单向阀	无记号	无附件	●	●	●	●	●
			K	安装位置: AF+AR+**K**+AL	–	●	●	●	●注7)
			+						
		d 压力开关	无记号	无附件	●	●	●	●	●
			S注8)	安装位置: AF+AR+**S**+AL	–	●	●	●	●
			+						
		e T形隔板	无记号	无附件	●	●	●	●	●
			T注8)	安装位置: AF+**T**+AR+AL	●	●	●	●	●
			+						
		f 残压释放3通阀	无记号	无附件	●	●	●	●	●
			V	安装位置: AF+AR+AL+**V**	–	●	●	●	●
			+						
❻	准标准	g 设定压力注9)	无记号	0.05~0.7MPa设定	●	●	●	●	●
			1	0.02~0.2MPa设定	●	●	●	●	●
			+						
		h 杯体注10)	无记号	聚碳酸酯杯	●	●	●	●	●
			2	金属杯	●	●	●	●	●
			6	尼龙杯	●	●	●	●	●
			8	带液位计金属杯	–	–	●	●	●
			C	带杯体保护罩	–	●	— 注11)	— 注11)	— 注11)
			6C	带杯体保护罩、尼龙杯	–	●	— 注12)	— 注12)	— 注12)



AC10-A **AC20-A** **AC40-A**

		记号	内容	❶ 主体大小 10	20	25	30	40
❻ 准标准	i 过滤器排水出口 注13)	无记号	带排水活门	●	●	●	●	●
		J 注14)	冷凝水导管1/8	–	●	–	–	–
			冷凝水导管1/4	–	–	●	●	●
		W 注15)	带倒钩接头排水活门(ø6×ø4尼龙管用)	–	–	●	●	●
	+							
	j 油雾器排油出口	无记号	无排水活门	●	●	●	●	●
		3 注16)	油雾器上带排水活门	●	●	●	●	●
	+							
	k 过压排气结构	无记号	溢流型	●	●	●	●	●
		N	非溢流型	●	●	●	●	●
	+							
	l 流向	无记号	流向:左→右	●	●	●	●	●
		R	流向:右→左	●	●	●	●	●
	+							
	m 压力单位	无记号	标牌和压力表的单位表示:MPa	●	●	●	●	●
		Z 注17)	产品标牌、杯体注意事项、压力表的单位表示:psi、°F	○注18)	○注18)	○注18)	○注18)	○注18)

注1) 冷凝水导管为NPT1/8(适用AC20-A)、NPT1/4(适用AC25-A~AC40-A)。
自动排水器的排水通口带ø3/8"快换管接头(适用AC25-A~AC40-A)。
注2) 冷凝水导管为G1/8(适用AC20-A)、G1/4(适用AC25-A~AC40-A)。
注3) 可选项G,M,同时包装,未组装。
注4) 未加压时,杯中会留有小于自动排水器动作量的冷凝水,推荐结束作业前手动排水。
注5) 使用小型压缩机(0.75kW、输出流量不足100L/min[ANR])的场合,开始动作时有可能从排水活门处发生漏气,推荐N.C.型。
注6) 标准压力表(设定0.7MPa)为1.0MPa规格、设定0.2MPa用0.4MPa规格(仅AC10-A为1.0MPa)。
注7) 接管口径:06的场合不可选择。
注8) 根据T形隔板以及压力开关的安装方式,托架位置是不同的。
注9) 会有超过设定压力规格上限也可设定的场合,但请在规格范围内使用。
注10) 杯体的耐化学液性由P.38化学品数据表确认。
注11) 杯体保护罩为标准装备(聚碳酸酯)。
注12) 杯体保护罩为标准装备(尼龙)。
注13) 浮子式自动排水器: 不可选择与C、D组合。
注14) 不带阀功能。
注15) 金属杯: 不可选择与2、8组合。
注16) 过滤器排水口:选择与W组合时,油雾器的排水活口为倒钩接头。
注17) 螺纹种类为M5、NPT。根据新计量方法(日本国内用SI单位)、仅向日本国外销售。
另外压力开关单位MPa、psi并记。
圆形压力表(带有色环): 不可与M组合。另行订购。
注18) ○对应螺纹种类仅为M5、NPT。

标准规格

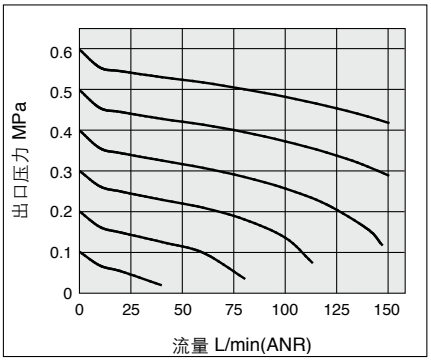
型号		AC10-A	AC20-A	AC25-A	AC30-A	AC40-A	AC40-06-A
组成元件	空气过滤器[AF]	AF10-A	AF20-A	AF30-A	AF30-A	AF40-A	AF40-06-A
	减压阀[AR]	AR10-A	AR20-A	AR25-A	AR30-A	AR40-A	AR40-06-A
	油雾器[AL]	AL10-A	AL20-A	AL30-A	AL30-A	AL40-A	AL40-06-A
接管口径		M5×0.8	1/8·1/4	1/4·3/8	1/4·3/8	1/4·3/8·1/2	3/4
压力表连接口径[AR]		1/16	1/8				
使用流体		空气					
环境温度及使用流体温度		−5~60℃(但未冻结)					
保证耐压力		1.5MPa					
最高使用压力		1.0MPa					
设定压力范围[AR]		0.05~0.7MPa					
过滤精度[AF]		5μm					
推荐使用油[AL]		透平油1号(ISO VG32)					
杯体材质[AF/AL]		聚碳酸酯					
杯体保护罩[AF/AL]		–	准标准(钢带)	标准装备(聚碳酸酯)			
结构[AR]		溢流型					
质量(kg)		0.27	0.40	0.68	0.83	1.53	1.66

流量特性(代表值)

条件: 进口压力0.7MPa

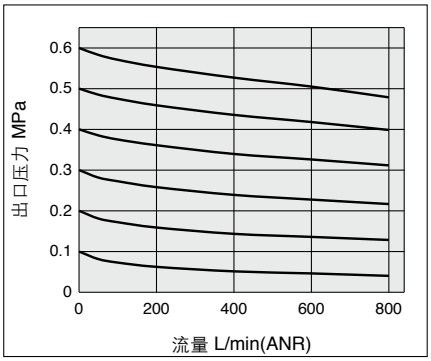
AC10-A

M5 × 0.8



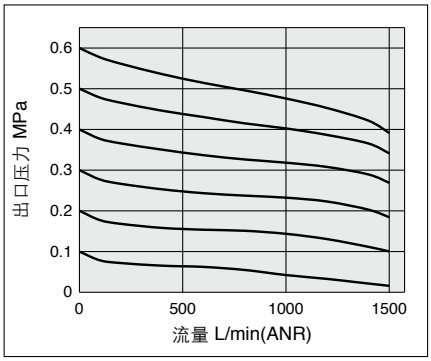
AC20-A

Rc 1/4



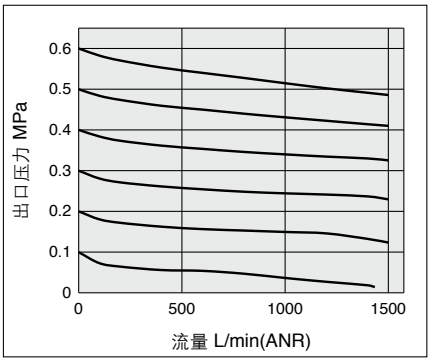
AC25-A

Rc 3/8



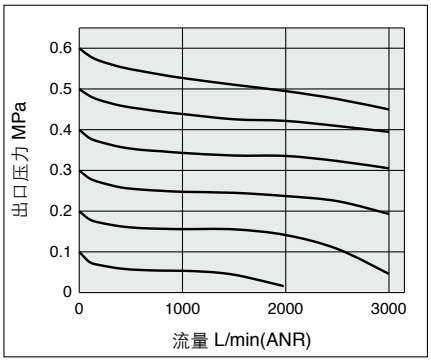
AC30-A

Rc 3/8



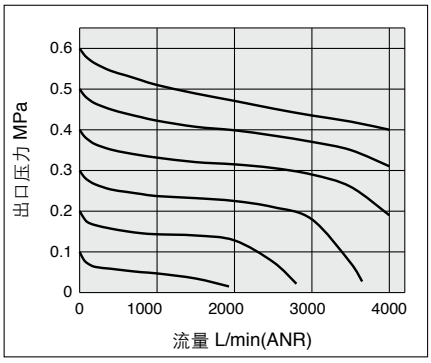
AC40-A

Rc 1/2



AC40-06-A

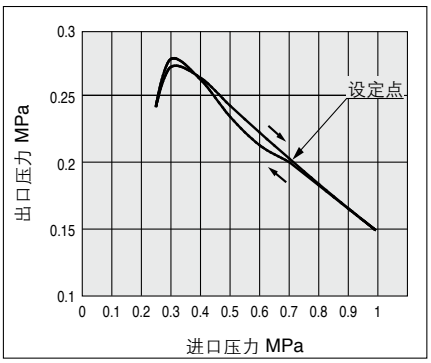
Rc 3/4



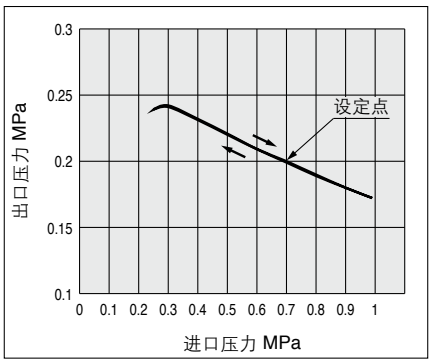
压力特性(代表值)

条件: 进口压力0.7MPa　出口压力0.2MPa　流量20L/min(ANR)

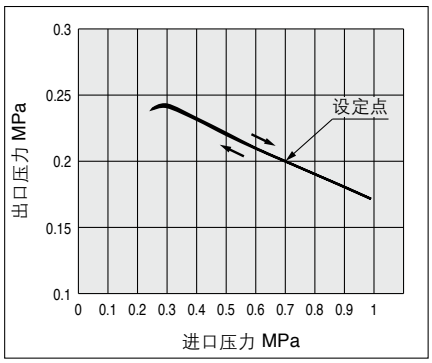
AC10-A



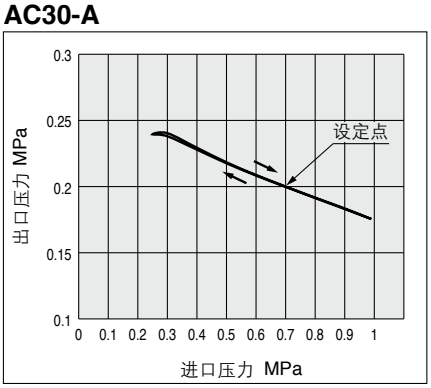
AC20-A



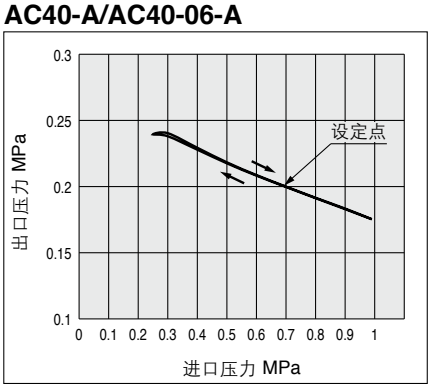
AC25-A



AC30-A



AC40-A/AC40-06-A



⚠ 产品单独注意事项

使用前必读。安全上的注意由封底确认，F.R.L.共通注意事项由《SMC产品使用注意事项》以及《使用说明书》确认。
http://www.smcworld.com

配管

⚠警告

①安装单向阀的场合，确认空气进口侧标识▶后再连接。

空气源

⚠注意

①安装残压释放3通阀的场合，由于尘埃等会造成密封部的损伤，为了避免损伤，请在进口侧安装过滤精度在5μm以下的空气过滤器。

安装、调整

⚠注意

①AC25-A~AC40-A的空气过滤器，过滤减压阀、油雾器、油雾分离器、微雾分离器的杯体安装时，一定要将锁定按钮安装在主体正面(或背面)的凹部位置，否则会成为杯体脱落或破损的原因。

选定

⚠警告

①**关于浮子式自动排水器**

为避免动作不良，请在以下条件使用。

〈N.O.型的场合〉

・请使用0.75kW(100L/min(ANR))以上的压缩机。

另外，使用两个以上自动排水器的场合，请使用具有上记压缩机能力乘以使用台数得出值以上的压缩机。

使用两个自动排水器的场合，必需使用1.5kW(200L/min(ANR))以上能力的压缩机。

・使用压力应在0.1MPa以上使用。

〈N.C.型的场合〉

・AD27-A的使用压力为0.1MPa以上。

请在AD37-A、AD47-A的使用压力在0.15MPa以上使用。

②在减压阀、过滤减压阀进口侧安装了残压释放3通阀的场合，可将残压在进口侧排气，但设定压力在0.15MPa以下时可能无法排气。

设定压力在0.15MPa以下使用的场合，推荐使用带逆流功能的减压阀。

⚠注意

①在油雾器的进口侧，安装T形隔板，中间引出气流时，油雾有时会有逆流现象。不能引出无油雾的压缩空气。

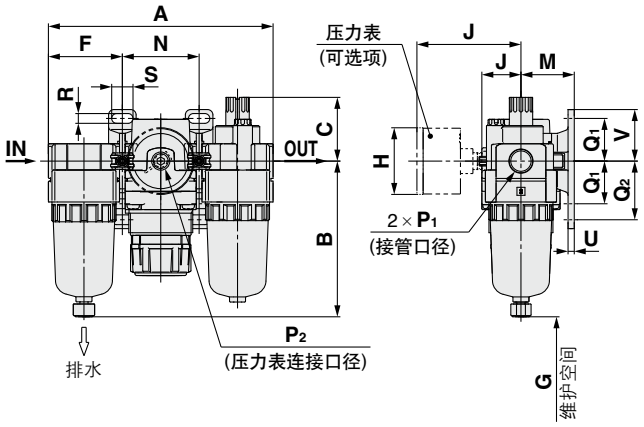
想要引出无油雾压缩空气时，在油雾器的进口侧，应安装带防止逆流的单向阀(AKM系列)。

②在油雾器进口侧若安装残压释放3通阀，一旦空气逆流，会成为油雾逆流以及内部零件破损的原因，请避免。

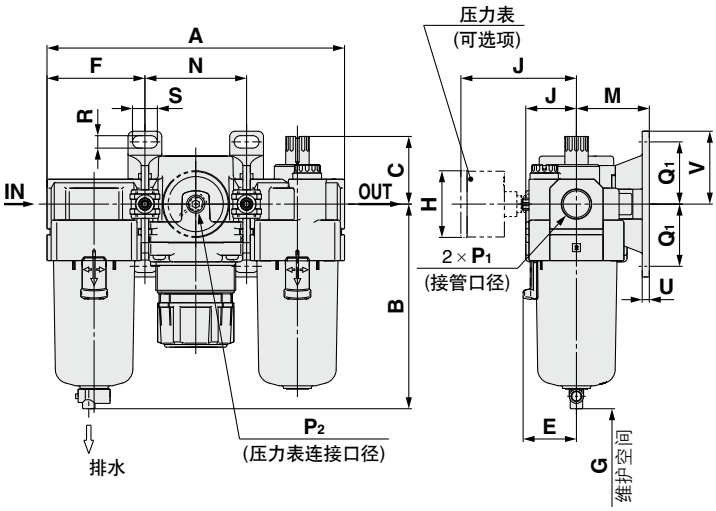
③出厂的空气组合元件上贴有型号标牌。在流路上分别安装的产品上没有空气组合元件的型号标牌，请谅解。

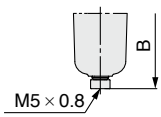
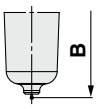
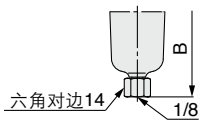
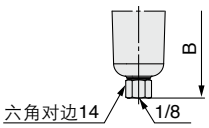
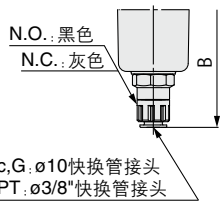
外形尺寸图

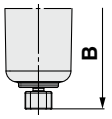
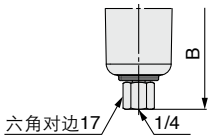
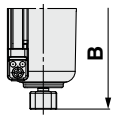
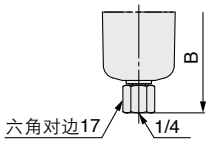
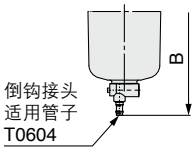
AC10-A·AC20-A



AC25-A~AC40-06-A



适合型号	AC10-A·AC20-A		AC20-A		AC25-A~AC40-06-A
可选项/准标准规格	带自动排水器(N.C.)	金属杯	带冷凝水导管	金属杯带冷凝水导管	带自动排水器(N.O./N.C.)
外形图					

适合型号	AC25-A~AC40-06-A					
可选项/准标准规格	金属杯	金属杯带冷凝水导管	带液位计金属杯	带液位计金属杯、带冷凝水导管	带冷凝水导管	带倒钩接头排水活门
外形图						

型号	标准规格																	
	P_1	P_2	A	B	C	E	F	G	J	托架安装尺寸							
										M	N	Q_1	Q_2	R	S	U	V
AC10-A	M5×0.8	1/16	87	59.9	25.5	–	28	35	12.5	25	31	20	27	4.5	6.8	3	24.5
AC20-A	1/8·1/4	1/8	126.4	87.6	35.9	–	41.6	60	23.4	30	43.2	24	33	5.5	12	3.5	29
AC25-A	1/4·3/8	1/8	167.4	115.1	38.1	30	55.1	80	30.5	41	57.2	35	–	7	14	4	41
AC30-A	1/4·3/8	1/8	167.4	115.1	38.1	30	55.1	80	30.5	41	57.2	35	–	7	14	4	41
AC40-A	1/4·3/8·1/2	1/8	220.4	147.1	39.8	38.4	72.6	110	36.1	50	75.2	40	–	9	18	5	48
AC40-06-A	3/4	1/8	235.4	149.1	37.8	38.4	77.6	110	39.6	50	80.2	40	–	9	18	5	48

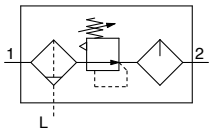
型号	可选项规格					准标准规格					
	圆形压力表		圆形压力表(带有色环)		带自动排水器	带倒钩接头	带冷凝水导管	金属杯	金属杯带冷凝水导管	带液位计金属杯	带液位计金属杯带冷凝水导管
	H	J	H	J	B	B	B	B	B	B	B
AC10-A	ø26	26	–	–	77.9	–	–	59.3	–	–	–
AC20-A	ø37.5	58.5	ø37.5	59.5	104.9	–	91.4	87.4	93.9	–	–
AC25-A	ø37.5	58.5	ø37.5	59.5	156.8	123.6	121.9	117.6	122.1	137.6	142.1
AC30-A	ø37.5	65	ø37.5	66	156.8	123.6	121.9	117.6	122.1	137.6	142.1
AC40-A	ø42.5	72	ø42.5	72	186.9	155.6	153.9	149.6	154.1	169.6	174.1
AC40-06-A	ø42.5	72	ø42.5	72	188.9	157.6	155.9	151.6	156.1	171.6	176.1

空气组合元件

过滤减压阀＋油雾器

AC10A-A~AC40A-A

JIS图形符号

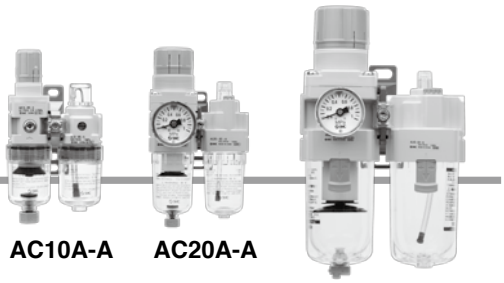


型号表示方法

AC❶ A-❷ ❸ ❹ -❺ -❻ -A

・可选项、准标准请从a~l各项中逐一选择。
・可选项记号、附件记号、准标准记号按数字及字母从小到大顺序排列表示。
例) AC30A-F03DM-KSV-13NR-A

					❶ 主体大小			
			记号	内容	10	20	30	40
❷	螺纹种类		无记号	米制螺纹(M5)	●	–	–	–
				Rc	–	●	●	●
			N注1)	NPT	–	●	●	●
			F注2)	G	–	●	●	●
			＋					
❸	接管口径		M5	M5	●	–	–	–
			01	1/8	–	●	–	–
			02	1/4	–	●	●	●
			03	3/8	–	–	●	●
			04	1/2	–	–	–	●
			06	3/4	–	–	–	●
			＋					
❹	注3)可选项	a 浮子式自动排水器	无记号	无自动排水器	●	●	●	●
			C注4)	N.C.(常断)未加压时冷凝水不排出	●	●	●	●
			D注5)	N.O.(常通)未加压时冷凝水排出	–	–	●	●
			＋					
		b 压力表注6)	无记号	无压力表	●	●	●	●
			G	圆形压力表(无限位指示器)	●	–	–	–
				圆形压力表(带限位指示器)	–	●	●	●
			M	圆形压力表(带有色环)	–	●	●	●
			＋					
❺	附件	c 单向阀	无记号	无附件	●	●	●	●
			K	安装位置: AW＋K＋AL	–	●	●	●注7)
			＋					
		d 压力开关	无记号	无附件	●	●	●	●
			S注8)	安装位置: AW＋S＋AL	–	●	●	●
			＋					
		e 残压释放3通阀	无记号	无附件	●	●	●	●
			V	安装位置: AW＋AL＋V	–	●	●	●
			＋					
❻	准标准	f 设定压力注9)	无记号	0.05~0.7MPa设定	●	●	●	●
			1	0.02~0.2MPa设定	●	●	●	●
			＋					
		g 杯体注10)	无记号	聚碳酸酯杯	●	●	●	●
			2	金属杯	●	●	●	●
			6	尼龙杯	●	●	●	●
			8	带液位计金属杯	–	–	●	●
			C	带杯体保护罩	–	●	– 注11)	– 注11)
			6C	带杯体保护罩、尼龙杯	–	●	– 注12)	– 注12)
			＋					
		h 注13)过滤减压阀排水出口	无记号	带排水活门	●	●	●	●
			J注14)	冷凝水导管1/8	–	●	–	–
				冷凝水导管1/4	–	–	●	●
			W注15)	带倒钩接头排水活门(ø6×ø4尼龙管用)	–	–	●	●



AC10A-A **AC20A-A** **AC40A-A**

		记号	内容	❶ 主体大小 10	20	30	40
❻ 准标准	i 油雾器排油出口	**无记号**	无排水活门	●	●	●	●
		3注16)	油雾器上带排水活门	●	●	●	●
	+						
	j 排气结构	**无记号**	溢流型	●	●	●	●
		N	非溢流型	●	●	●	●
	+						
	k 流向	**无记号**	流向：左→右	●	●	●	●
		R	流向：右→左	●	●	●	●
	+						
	l 压力单位	**无记号**	标牌和压力表的单位表示：MPa	●	●	●	●
		Z注17)	产品标牌、杯体注意事项、压力表的单位表示：psi、°F	○注18)	○注18)	○注18)	○注18)

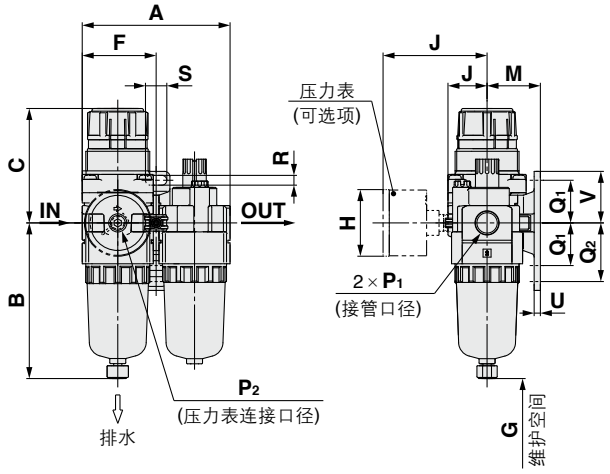
注1) 冷凝水导管为NPT1/8(适用AC20A-A)、NPT1/4(适用AC30A-A~AC40A-A)
自动排水器的排水通口带ø3/8"快换管接头(适用AC30A-A~AC40A-A)。
注2) 冷凝水导管为G1/8(适用AC20A-A)、G1/4(适用AC30A-A~AC40A-A)。
注3) 可选项G,M，同时包装，未组装。
注4) 未加压时，杯中会留有小于自动排水器动作量的冷凝水，推荐结束作业前手动排水。
注5) 使用小型压缩机(0.75kW、输出流量不足100L/min[ANR])的场合，开始动作时有可能从排水活门处发生漏气，推荐N.C.型。
注6) 标准压力表(设定0.7MPa)为1.0MPa规格、设定0.2MPa用0.4MPa规格(仅AC10A-A为1.0MPa规格)。
注7) 接管口径:06的场合不可选择。
注8) 压力开关的安装方式不同时，托架位置是不同的。
注9) 会有超过设定压力规格上限也可设定的场合，但请在规格范围内使用。
注10) 杯体的耐化学液性由P.38化学品数据表确认。
注11) 杯体保护罩为标准装备(聚碳酸酯)。
注12) 杯体保护罩为标准装备(尼龙)。
注13) 浮子式自动排水器：不可选择与C,D的组合。
注14) 不带阀功能。
注15) 金属杯：不可选择与2, 8的组合。
注16) 过滤器排水口：选择与W组合时，油雾器的排水活门为倒钩接头。
注17) 螺纹种类为M5, NPT。根据新计量方法(日本国内用SI单位)，仅向日本国外销售。
另外压力开关单位表示为MPa、psi并记。
圆形压力表(带有色环)：不可与M组合。另行订购。
注18) ○对应螺纹种类仅为M5, NPT。

标准规格

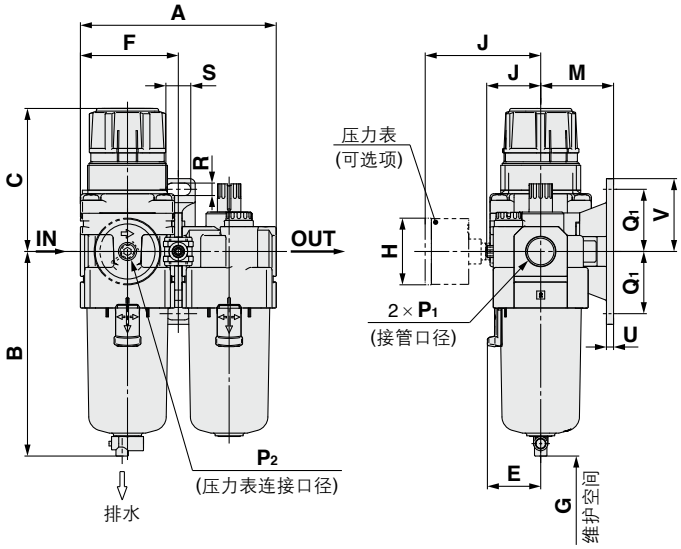
型号		AC10A-A	AC20A-A	AC30A-A	AC40A-A	AC40A-06-A
组成元件	过滤减压阀[AW]	AW10-A	AW20-A	AW30-A	AW40-A	AW40-06-A
	油雾器[AL]	AL10-A	AL20-A	AL30-A	AL40-A	AL40-06-A
接管口径		M5×0.8	1/8·1/4	1/4·3/8	1/4·3/8·1/2	3/4
压力表连接口径[AW]		1/16	1/8			
使用流体		空气				
环境温度及使用流体温度		-5~60℃(未冻结)				
保证耐压力		1.5MPa				
最高使用压力		1.0MPa				
设定压力范围[AW]		0.05~0.7MPa				
过滤精度[AW]		5μm				
推荐使用油[AL]		透平油1号(ISO VG32)				
杯体材质[AW/AL]		聚碳酸酯				
杯体保护罩[AW/AL]		–	准标准(钢带)	标准装备(聚碳酸酯)		
结构[AW]		溢流型				
质量(kg)		0.20	0.34	0.67	1.24	1.35

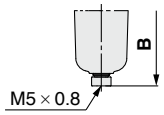
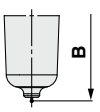
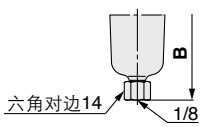
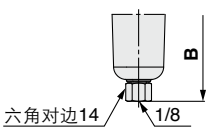
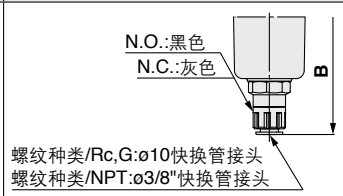
外形尺寸图

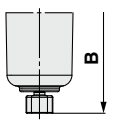
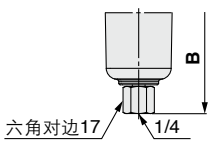
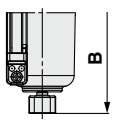
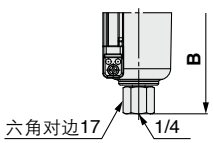
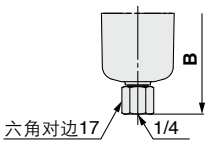
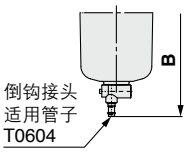
AC10A-A·AC20A-A



AC30A-A~AC40A-06-A



适合型号	AC10A-A·AC20A-A		AC20A-A		AC30A-A~AC40A-06-A
可选项 / 准标准规格	带自动排水器(N.C.)	金属杯	带冷凝水导管	金属杯带冷凝水导管	带自动排水器(N.O./N.C.)
外形图					

适合型号	AC30A-A~AC40A-06-A					
可选项 / 准标准规格	金属杯	金属杯带冷凝水导管	带液位计金属杯	带液位计金属杯、带冷凝水导管	带冷凝水导管	带倒钩接头排水活门
外形图						

型号	标准规格															
	P_1	P_2	A	B	C注)	E	F	G	J	托架安装尺寸						
										M	Q_1	Q_2	R	S	U	V
AC10A-A	M5×0.8	1/16	56	59.9	47.4	–	28	25	12.5	25	20	27	4.5	6.8	3	24.5
AC20A-A	1/8·1/4	1/8	83.2	87.6	67.4	–	41.6	60	23.4	30	24	33	5.5	12	3.5	29
AC30A-A	1/4·3/8	1/8	110.2	115.1	83.5	30	55.1	80	30.5	41	35	–	7	14	4	41
AC40A-A	1/4·3/8·1/2	1/8	145.2	147.1	100	38.4	72.6	110	36.1	50	40	–	9	18	5	48
AC40A-06-A	3/4	1/8	155.2	149.1	101.5	38.4	77.6	110	39.6	50	40	–	9	18	5	48

型号	可选项规格					准标准规格					
	圆形压力表		圆形压力表(带有色环)		带自动排水器	带倒钩接头	带冷凝水导管	金属杯	金属杯带冷凝水导管	带液位计金属杯	带液位计金属杯带冷凝水导管
	H	J	H	J	B	B	B	B	B	B	B
AC10A-A	ø26	26	–	–	77.9	–	–	59.3	–	–	–
AC20A-A	ø37.5	58.5	ø37.5	59.5	104.9	–	91.4	87.4	93.9	–	–
AC30A-A	ø37.5	65	ø37.5	66	156.8	123.6	121.9	117.6	122.1	137.6	142.1
AC40A-A	ø42.5	72	ø42.5	72	186.9	155.6	153.9	149.6	154.1	169.6	174.1
AC40A-06-A	ø42.5	72	ø42.5	72	188.9	157.6	155.9	151.6	156.1	171.6	176.1

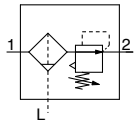
注) 全长尺寸C为过滤减压阀的手轮处于非锁定状态的尺寸。

空气组合元件

空气过滤阀＋减压阀

AC10B-A~AC40B-A

JIS图形符号

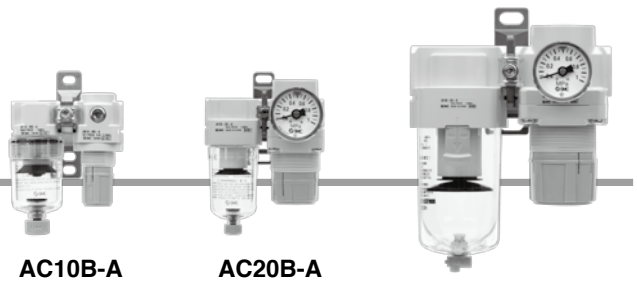


型号表示方法

AC❶ B-❷ ❸ ❹ -❺ -❻ -A

・可选项、准标准请从a~j的各项中逐一选择。
・可选项记号、附件记号、准标准记号按数字及字母从小到大顺序排列表示。
例)AC30B-F03DM-SV-1NR-A

			记号	内容	❶ 主体大小 10	20	25	30	40
❷	螺纹种类		无记号	米制螺纹(M5)	●	–	–	–	–
				Rc	–	●	●	●	●
			N注1)	NPT	–	●	●	●	●
			F注2)	G	–	●	●	●	●
			+						
❸	接管口径		M5	M5	●	–	–	–	–
			01	1/8	–	●	–	–	–
			02	1/4	–	●	●	●	●
			03	3/8	–	–	●	●	●
			04	1/2	–	–	–	–	●
			06	3/4	–	–	–	–	●
			+						
❹	注3)可选项	a 浮子式自动排水器	无记号	无自动排水器	●	●	●	●	●
			C注4)	N.C.(常断)未加压时冷凝水不排出	●	●	●	●	●
			D注5)	N.O.(常通)未加压时冷凝水排出	–	–	●	●	●
			+						
		b 压力表注6)	无记号	无压力表	●	●	●	●	●
			G	圆形压力表(无限位指示器)	●	–	–	–	–
				圆形压力表(带限位指示器)	–	●	●	●	●
			M	圆形压力表(带有色环)	–	●	●	●	●
			+						
❺	附件	c 压力开关	无记号	无附件	●	●	●	●	●
			S注7)	安装位置：AF＋**S**＋AR	–	●	●	●	●
		T形隔板	T注7)	安装位置：AF＋**T**＋AR	●	●	●	●	●
			+						
		d 残压释放3通阀	无记号	无附件	●	●	●	●	●
			V	安装位置：AF＋AR＋**V**	–	●	●	●	●
			V1注8)	安装位置：**V**＋AF＋AR	–	●	●	●	●
			+						
❻	准标准	e 设定压力注9)	无记号	0.05~0.7MPa设定	●	●	●	●	●
			1	0.02~0.2MPa设定	●	●	●	●	●
			+						
		f 杯体注10)	无记号	聚碳酸酯杯	●	●	●	●	●
			2	金属杯	●	●	●	●	●
			6	尼龙杯	●	●	●	●	●
			8	带液位计金属杯	–	–	●	●	●
			C	带杯保护罩	–	●	– 注11)	– 注11)	– 注11)
			6C	带杯保护罩、尼龙杯	–	●	– 注12)	– 注12)	– 注12)
			+						
		g 过滤器排水出口注13)	无记号	带排水活门	●	●	●	●	●
			J注14)	冷凝水导管1/8	–	●	–	–	–
				冷凝水导管1/4	–	–	●	●	●
			W注15)	带倒钩接头排水活门(ø6×ø4尼龙管用)	–	–	●	●	●



AC10B-A　AC20B-A　AC40B-A

		记号	内容	❶ 主体大小 10	20	25	30	40
❻ 准标准	h 排气结构	无记号	溢流型	●	●	●	●	●
		N	非溢流型	●	●	●	●	●
	+							
	i 流向	无记号	流向：左→右	●	●	●	●	●
		R	流向：右→左	●	●	●	●	●
	+							
	j 压力单位	无记号	标牌和压力表的单位表示：MPa	●	●	●	●	●
		Z注16)	产品标牌、杯体注意事项、压力表的单位表示：psi、°F	○注17)	○注17)	○注17)	○注17)	○注17)

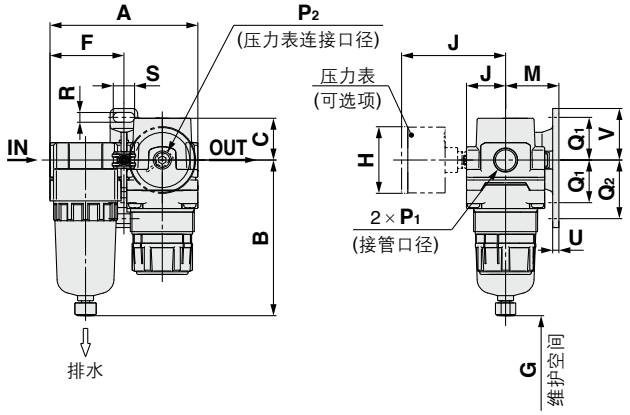
注1) 冷凝水导管为NPT1/8(适用AC20B-A)、NPT1/4(适用AC25B-A~AC40B-A)。
自动排水器的排水通口带ø3/8"快换管接头(适用AC25B-A~AC40B-A)。
注2) 冷凝水导管为G1/8(适用AC20B-A)、G1/4(适用AC25B-A~AC40B-A)。
注3) 可选项G,M，同时包装，未组装。
注4) 未加压时，杯中会留有小于自动排水器动作量的冷凝水，推荐结束作业前手动排水。
注5) 使用小型压缩机(0.75kW、输出流量不足100L/min[ANR])的场合，开始动作时有可能从排水活门处发生漏气，推荐N.C.型。
注6) 标准压力表(设定0.7MPa)为1.0MPa规格、设定0.2MPa用0.4MPa规格(仅AC10A-A为1.0MPa规格)。
注7) T形隔板以及压力开关的安装方式不同时，托架位置是不同的。
注8) 为了安全起见，出口侧压力被释放，用压力表确认是大气压。V1规格的场合，为了进行可靠排气，所使用的减压阀，其设定压力应在0.15MPa以上。
注9) 会有超过设定压力规格上限也可设定的场合，但请在规格范围内使用。
注10) 杯体的耐化学液性由P.38化学品数据表确认。
注11) 杯体保护罩为标准装备(聚碳酸酯)。
注12) 杯体保护罩为标准装备(尼龙)。
注13) 浮子式自动排水器：不可选择与C、D的组合。
注14) 不带阀功能。
注15) 金属杯：不可选择与2, 8的组合。
注16) 螺纹种类为M5, NPT。根据新计量方法(日本国内用SI单位)仅向日本国外销售。
另外压力开关单位表示为MPa、psi并记。
圆形压力表(带有色环)：不可与M组合。另行订购。
注17) ○对应螺纹种类仅为M5、NPT。

标准规格

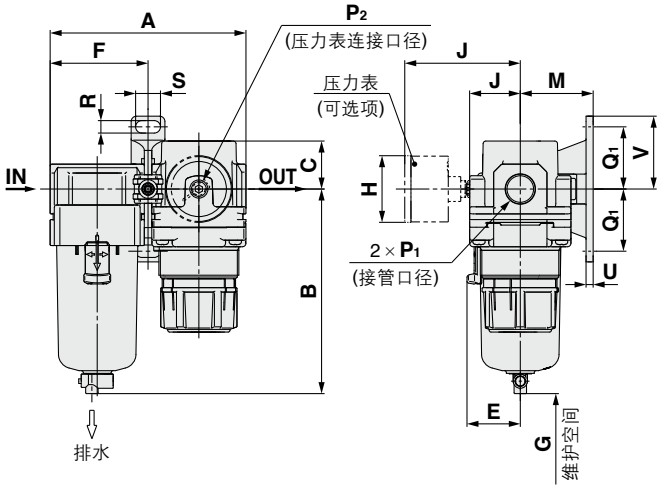
型号		AC10B-A	AC20B-A	AC25B-A	AC30B-A	AC40B-A	AC40B-06-A
组成元件	空气过滤阀[AF]	AF10-A	AF20-A	AF30-A	AF30-A	AF40-A	AF40-06-A
	减压阀[AR]	AR10-A	AR20-A	AR25-A	AR30-A	AR40-A	AR40-06-A
接管口径		M5×0.8	1/8·1/4	1/4·3/8	1/4·3/8	1/4·3/8·1/2	3/4
压力表连接口径[AR]		1/16	1/8				
使用流体		空气					
环境温度及使用流体温度		-5~60℃(未冻结)					
保证耐压力		1.5MPa					
最高使用压力		1.0MPa					
设定压力范围[AR]		0.05~0.7MPa					
过滤精度[AF]		5μm					
杯体材质[AF]		聚碳酸酯					
杯体保护罩[AF]		–	准标准(钢带)	标准装备(聚碳酸酯)			
结构[AR]		溢流型					
质量(kg)		0.16	0.28	0.43	0.58	1.05	1.12

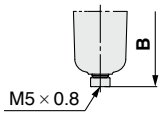
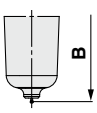
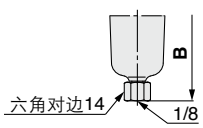
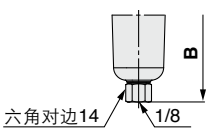
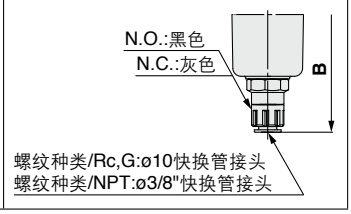
外形尺寸图

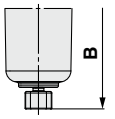
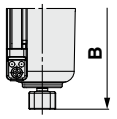
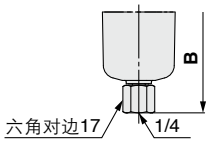
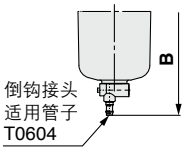
AC10B-A·AC20B-A



AC25B-A~AC40B-06-A



适合型号	AC10B-A·AC20B-A		AC20B-A		AC25B-A~AC40B-06-A
可选项/准标准规格	带自动排水器(N.C.)	金属杯	带冷凝水导管	金属杯带冷凝水导管	带自动排水器(N.O./N.C.)
外形图					

适合型号	AC25B-A~AC40B-06-A					
可选项/准标准规格	金属杯	金属杯带冷凝水导管	带液位计金属杯	带液位计金属杯、带冷凝水导管	带冷凝水导管	带倒钩接头排水活门
外形图						

型号	标准规格															
	P_1	P_2	A	B	C	E	F	G	J	托架安装尺寸						
										M	Q_1	Q_2	R	S	U	V
AC10B-A	M5×0.8	1/16	56	59.9	11	–	28	25	12.5	25	20	27	4.5	6.8	3	24.5
AC20B-A	1/8·1/4	1/8	83.2	87.6	23.5	–	41.6	25	23.4	30	24	33	5.5	12	3.5	29
AC25B-A	1/4·3/8	1/8	110.2	115.1	23.5	30	55.1	35	30.5	41	35	–	7	14	4	41
AC30B-A	1/4·3/8	1/8	110.2	115.1	27	30	55.1	35	30.5	41	35	–	7	14	4	41
AC40B-A	1/4·3/8·1/2	1/8	145.2	147.1	33.5	38.4	72.6	40	36.1	50	40	–	9	18	5	48
AC40B-06-A	3/4	1/8	155.2	149.1	33.5	38.4	77.6	40	39.6	50	40	–	9	18	5	48

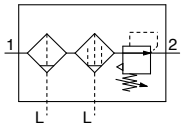
型号	可选项规格					准标准规格					
	圆形压力表		圆形压力表(带有色环)		带自动排水器	带倒钩接头	带冷凝水导管	金属杯	金属杯带冷凝水导管	带液位计金属杯	带液位计金属杯带冷凝水导管
	H	J	H	J	B	B	B	B	B	B	B
AC10B-A	ø26	26	–	–	77.9	–	–	59.3	–	–	–
AC20B-A	ø37.5	58.5	ø37.5	59.5	104.9	–	91.4	87.4	93.9	–	–
AC25B-A	ø37.5	58.5	ø37.5	59.5	156.8	123.6	121.9	117.6	122.1	137.6	142.1
AC30B-A	ø37.5	65	ø37.5	66	156.8	123.6	121.9	117.6	122.1	137.6	142.1
AC40B-A	ø42.5	72	ø42.5	72	186.9	155.6	153.9	149.6	154.1	169.6	174.1
AC40B-06-A	ø42.5	72	ø42.5	72	188.9	157.6	155.9	151.6	156.1	171.6	176.1

空气组合元件

空气过滤阀＋油雾分离器＋减压阀

AC20C-A~AC40C-A

JIS图形符号



型号表示方法

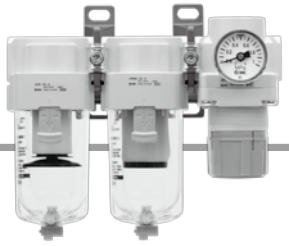
AC 30 C– ❷ 03 DG – ❺ – ❻ –A

❶ ❷ ❸ ❹ ❺ ❻

・可选项、准标准请从a~j的各项中逐一选择。
・可选项记号、附件记号、准标准记号按数字及字母从大到小顺序排列表示。
例) AC30C-F03DM-SV-1NR-A

			记号	内容	❶ 主体大小 20	25	30	40
❷	螺纹种类		无记号	Rc	●	●	●	●
			N	NPT	●	●	●	●
			F	G	●	●	●	●
			+					
❸	接管口径		01	1/8	●	–	–	–
			02	1/4	●	●	●	●
			03	3/8	–	●	●	●
			04	1/2	–	–	–	●
			06	3/4	–	–	–	●
			+					
❹	注1) 可选项	a 浮子式自动排水器	无记号	无自动排水器	●	●	●	●
			C注2)	N.C.(常断)未加压时冷凝水不排出	●	●	●	●
			D注3)	N.O.(常通)未加压时冷凝水排出	–	●	●	●
			+					
		b 压力表注4)	无记号	无压力表	●	●	●	●
			G	圆形压力表(带限位指示器)	●	●	●	●
			M	圆形压力表(带有色环)	●	●	●	●
			+					
❺	附件	c 压力开关	无记号	无附件	●	●	●	●
			S注5)	安装位置:AF＋AFM＋**S**＋AR	●	●	●	●
		T形隔板	T注5)	安装位置:AF＋AFM＋**T**＋AR	●	●	●	●
			+					
		d 残压释放3通阀	无记号	无附件	●	●	●	●
			V	安装位置:AF＋AFM＋AR＋**V**	●	●	●	●
			V1注6)	安装位置:**V**＋AF＋AFM＋AR	●	●	●	●
			+					
❻	准标准	e 设定压力注7)	无记号	0.05~0.7MPa设定	●	●	●	●
			1	0.02~0.2MPa设定	●	●	●	●
			+					
		f 杯体	无记号	聚碳酸酯杯	●	●	●	●
			2	金属杯	●	●	●	●
			6	尼龙杯	●	●	●	●
			8	带液位计金属杯	–	●	●	●
			C	带杯保护罩	●	–	–	–
			6C	带杯保护罩、尼龙杯	●	–	–	–
			+					
		g 过滤器油雾分离器排水出口	无记号	带排水活门	●	●	●	●
			J注8)	冷凝水导管1/8	●	–	–	–
				冷凝水导管1/4	–	●	●	●
			W注11)	带倒钩接头排水活门(ø6×ø4尼龙管用)	–	●	●	●
			+					
		h 排气结构	无记号	溢流型	●	●	●	●
			N	非溢流型	●	●	●	●

AC20C-A



AC40C-A

	记号	内容	❶ 主体大小 20	25	30	40
❻ 准标准 i 流向	无记号	流向：左→右	●	●	●	●
	R	流向：右→左	●	●	●	●
+						
j 压力单位	无记号	标牌和压力表的单位表示：MPa	●	●	●	●
	Z注9)	产品标牌、杯体注意事项、压力表的单位表示：psi、°F	○注10)	○注10)	○注10)	○注10)

注1) 可选项G、M，同时包装，未组装。
注2) 未加压时，杯中会留有小于自动排水器动作量的冷凝水，推荐结束作业前手动排水。
注3) 使用小型压缩机(0.75kW、输出流量不足100L/min[ANR])的场合、开始动作时有可能从排水活门处发生漏气，推荐N.C.型。
注4) 标准压力表(设定0.7MPa)为1.0MPa规格、设定0.2MPa用0.4MPa规格。
注5) T形隔板以及压力开关的安装方式不同时，托架位置是不同的。
注6) 为了安全起见，出口侧压力被排放，用压力表确认是否为大气压。V1规格的场合，为了进行可靠排气，所使用的减压阀，其设定压力应在0.15MPa以上。
注7) 会有超过设定压力规格上限也可设定的场合，但请在规格范围内使用。
注8) 不带阀功能。
注9) 螺纹种类为NPT。根据新计量方法(日本国内用SI单位)仅向日本国外销售。
另外压力开关单位表示为MPa、psi并记。
圆形压力表(带有色环)：不可与M组合。另行订购。
注10) ○仅对应螺纹种类NPT。
注11) 金属杯：不可选择2、8的组合。

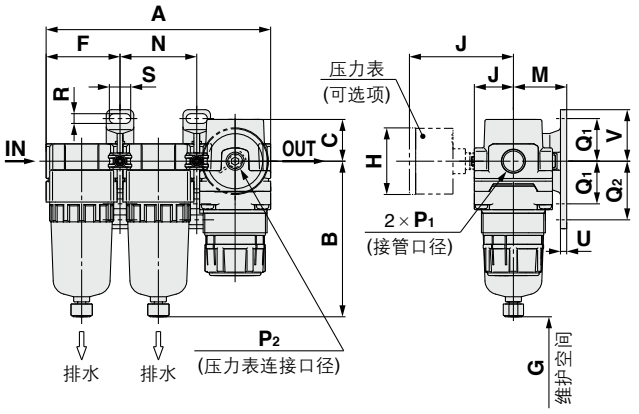
标准规格

型号		AC20C-A	AC25C-A	AC30C-A	AC40C-A	AC40C-06-A
组成元件	空气过滤阀[AF]	AF20-A	AF30-A	AF30-A	AF40-A	AF40-06-A
	油雾分离器[AFM]	AFM20-A	AFM30-A	AFM30-A	AFM40-A	AFM40-06-A
	减压阀[AR]	AR20-A	AR25-A	AR30-A	AR40-A	AR40-06-A
接管口径		1/8·1/4	1/4·3/8	1/4·3/8	1/4·3/8·1/2	3/4
压力表连接口径[AR]		1/8				
使用流体		空气				
环境温度及使用流体温度		-5~60℃(未冻结)				
保证耐压力		1.5MPa				
最高使用压力		1.0MPa				
最低使用压力		0.05MPa				
设定压力范围[AR]		0.05~0.7MPa				
过滤精度[AF/AFM]		AF：5μm、AFM：0.3μm(捕集效率99.9%)				
出口侧油雾浓度[AFM]		MAX1.0mg/m³(ANR)(≒0.8ppm)注2)注3)				
额定流量{L/min(ANR)}[AFM]注1)		200	450	450	1100	1100
杯体材质[AF/AFM]		聚碳酸酯				
杯体保护罩[AF/AFM]		准标准(钢带)	标准装备(聚碳酸酯)			
结构[AR]		溢流型				
质量(kg)		0.39	0.67	0.82	1.53	1.66

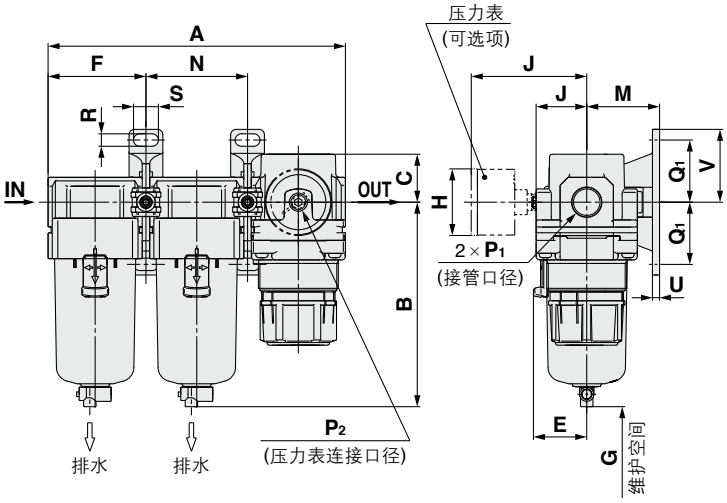
注1) 条件：油雾分离器进口压力0.7MPa。额定流量根据进口压力有变化。
超出额定流量时，油会从出口侧流出，请注意。
注2) 空压机输出浓度为30mg/m³(ANR)时
注3) 杯体密封件以及其他的"O"形圈使用了少量的润滑脂。

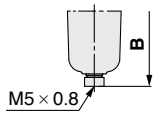
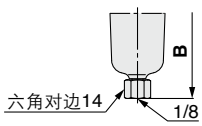
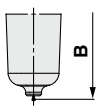
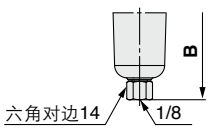
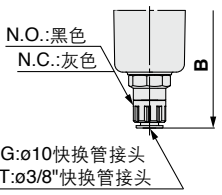
外形尺寸图

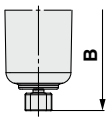
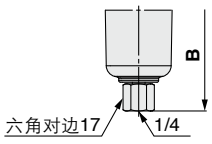
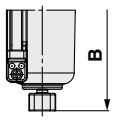
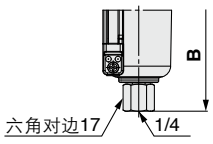
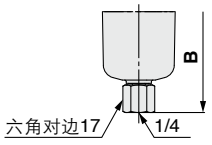
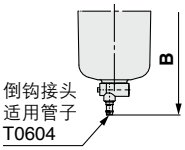
AC20C-A



AC25C-A~AC40C-06-A



适合型号	AC20C-A				AC25C-A~AC40C-06-A
可选项/准标准规格	带自动排水器(N.C.)	带冷凝水导管	金属杯	金属杯带冷凝水导管	带自动排水器(N.O./N.C.)
外形图					

适合型号	AC25C-A~AC40C-06-A					
可选项/准标准规格	金属杯	金属杯带冷凝水导管	带液位计金属杯	带液位计金属杯、带冷凝水导管	带冷凝水导管	带倒钩接头排水活门
外形图						

型号	标准规格																
	P_1	P_2	A	B	C	E	F	G	J	托架安装尺寸							
										M	N	Q_1	Q_2	R	S	U	V
AC20C-A	1/8·1/4	1/8	126.4	87.6	23.5	–	41.6	40	23.4	30	43.2	24	33	5.5	12	3.5	29
AC25C-A	1/4·3/8	1/8	167.4	115.1	23.5	30	55.1	50	30.5	41	57.2	35	–	7	14	4	41
AC30C-A	1/4·3/8	1/8	167.4	115.1	27	30	55.1	50	30.5	41	57.2	35	–	7	14	4	41
AC40C-A	1/4·3/8·1/2	1/8	220.4	147.1	33.5	38.4	72.6	75	36.1	50	75.2	40	–	9	18	5	48
AC40C-06-A	3/4	1/8	235.4	149.1	33.5	38.4	77.6	75	39.6	50	80.2	40	–	9	18	5	48

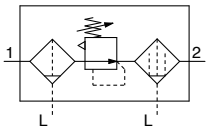
型号	可选项规格					准标准规格					
	圆形压力表		圆形压力表(带有色环)		带自动排水器	带倒钩接头	带冷凝水导管	金属杯	金属杯带冷凝水导管	带液位计金属杯	带液位计金属杯带冷凝水导管
	H	J	H	J	B	B	B	B	B	B	B
AC20C-A	ø37.5	58.5	ø37.5	59.5	104.9	–	91.4	87.4	93.9	–	–
AC25C-A	ø37.5	58.5	ø37.5	59.5	156.8	123.6	121.9	117.6	122.1	137.6	142.1
AC30C-A	ø37.5	65	ø37.5	66	156.8	123.6	121.9	117.6	122.1	137.6	142.1
AC40C-A	ø42.5	72	ø42.5	72	186.9	155.6	153.9	149.6	154.1	169.6	174.1
AC40C-06-A	ø42.5	72	ø42.5	72	188.9	157.6	155.9	151.6	156.1	171.6	176.1

空气组合元件

过滤减压阀＋油雾分离器

AC20D-A~AC40D-A

JIS图形符号

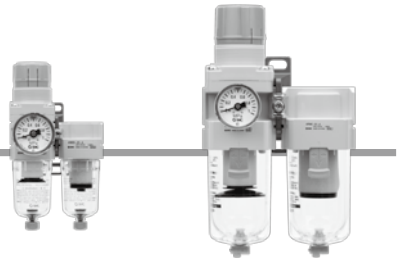


型号表示方法

AC❶D-❷❸❹-❺-❻-A

・可选项、准标准请从a~j各项中逐一选择。
・可选项记号、附件记号、准标准记号按数字及字母从小到大顺序排列。
例) AC30D-F03DM-SV-1NR-A

			记号	内容	❶ 主体大小 20	30	40
❷	螺纹种类		无记号	Rc	●	●	●
			N	NPT	●	●	●
			F	G	●	●	●
			+				
❸	接管口径		01	1/8	●	–	–
			02	1/4	●	●	●
			03	3/8	–	●	●
			04	1/2	–	–	●
			06	3/4	–	–	●
			+				
❹	注1) 可选项	a 浮子式自动排水器	无记号	无自动排水器	●	●	●
			C注2)	N.C.(常断)未加压时冷凝水不排出	●	●	●
			D注3)	N.O.(常通)未加压时冷凝水排出	–	●	●
			+				
		b 压力表注4)	无记号	无压力表	●	●	●
			G	圆形压力表(带限位指示器)	●	●	●
			M	圆形压力表(带有色环)	●	●	●
			+				
❺	附件	c 压力开关	无记号	无附件	●	●	●
			S注5)	安装位置：AW＋S＋AFM	●	●	●
			+				
		d 残压释放3通阀	无记号	无附件	●	●	●
			V	安装位置：AW＋AFM＋V	●	●	●
			V1注6)	安装位置：V＋AW＋AFM	●	●	●
			+				
❻	准标准	e 设定压力注7)	无记号	0.05~0.7MPa设定	●	●	●
			1	0.02~0.2MPa设定	●	●	●
			+				
		f 杯体	无记号	聚碳酸酯杯	●	●	●
			2	金属杯	●	●	●
			6	尼龙杯	●	●	●
			8	带液位计金属杯	–	●	●
			C	带杯保护罩	●	–	–
			6C	带杯保护罩、尼龙杯	●	–	–
			+				
		g 过滤减压阀油雾分离器排水出口	无记号	带排水活门	●	●	●
			J注8)	冷凝水导管1/8	●	–	–
				冷凝水导管1/4	–	●	●
			W注11)	带倒钩接头排水活门(ø6×ø4尼龙管用)	–	●	●
			+				
		h 排气结构	无记号	溢流型	●	●	●
			N	非溢流型	●	●	●
			+				
		i 流向	无记号	流向：左→右	●	●	●
			R	流向：右→左	●	●	●



AC20D-A **AC40D-A**

	记号	内容	❶ 主体大小 20	30	40
❻ 准标准 j 压力单位	**无记号**	标牌和压力表的单位表示：MPa	●	●	●
	Z注9)	产品标牌、杯体注意事项、压力表的单位表示：psi、°F	○注10)	○注10)	○注10)

注1) 可选项G、M，同时包装，未组装。
注2) 未加压时，杯中会留有小于自动排水器动作量的冷凝水，推荐结束作业前手动排水。
注3) 使用小型压缩机(0.75kW、输出流量不足100L/min[ANR])的场合、开始动作时有可能从排水活门处发生漏气，推荐N.C.型。
注4) 标准压力表(设定0.7MPa)为1.0MPa规格、设定0.2MPa用0.4MPa规格。
注5) 压力开关的安装方式不同时，托架位置是不同的。
注6) 为了安全起见，出口侧压力被排放，用压力表确认是否为大气压。V1规格的场合，为了进行可靠排气，所使用的减压阀，其设定压力应在0.15MPa以上。
注7) 会有超过设定压力规格上限也可设定的场合，但请在规格范围内使用。
注8) 不带阀功能。
注9) 螺纹种类为NPT。根据新计量方法(日本国内用SI单位)仅向日本国外销售。
另外压力开关单位表示为MPa、psi并记。
圆形压力表(带有色环)：不可与M组合。另行订购。
注10) ○仅对应螺纹种类NPT。
注11) 金属杯：不可选择2、8的组合。

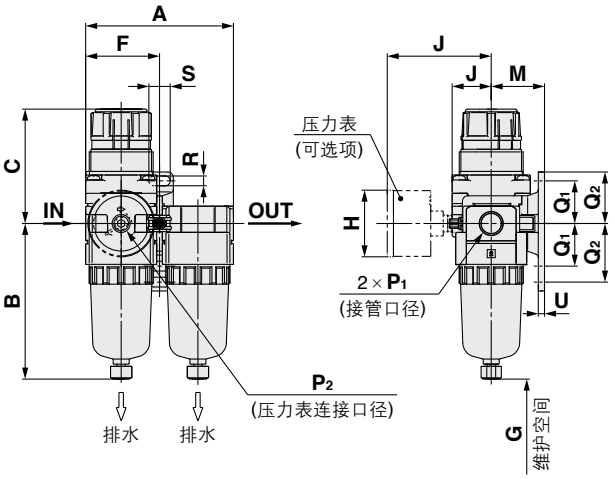
标准规格

型号		AC20D-A	AC30D-A	AC40D-A	AC40D-06-A
组成元件	过滤减压阀[AW]	AW20-A	AW30-A	AW40-A	AW40-06-A
	油雾分离器[AFM]	AFM20-A	AFM30-A	AFM40-A	AFM40-06-A
接管口径		1/8·1/4	1/4·3/8	1/4·3/8·1/2	3/4
压力表连接口径[AW]		1/8			
使用流体		空气			
环境温度及使用流体温度		-5~60℃(未冻结)			
保证耐压力		1.5MPa			
最高使用压力		1.0MPa			
最低使用压力		0.05MPa			
设定压力范围[AW]		0.05~0.7MPa			
过滤精度[AW/AFM]		AW：5μm、AFM：0.3μm(捕集效率99.9%)			
额定流量{L/min(ANR)}[AFM]注1)		150	330	800	800
出口侧油雾浓度[AFM]注2)注3)		MAX1.0mg/m³(ANR)(≒0.8ppm)			
杯体材质[AW/AFM]		聚碳酸酯			
杯体保护罩[AW/AFM]		准标准(钢带)	标准装备(聚碳酸酯)		
结构[AW]		溢流型			
质量(kg)		0.33	0.66	1.24	1.35

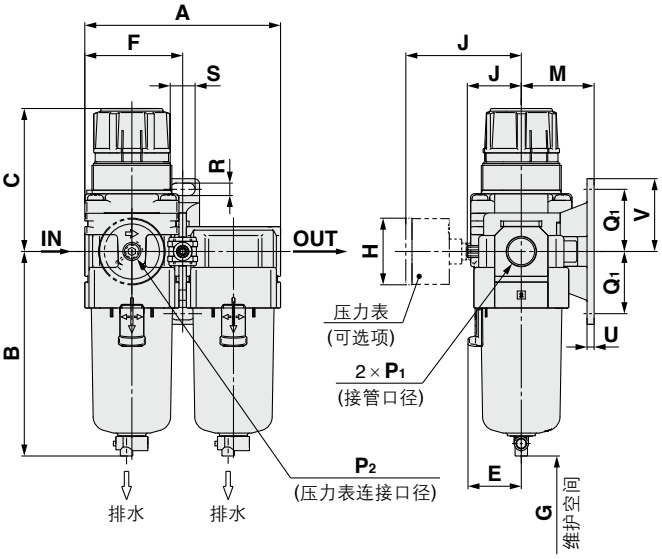
注1) 条件：油雾分离器进口压力0.5MPa。额定流量根据进口压力有变化。
超出额定流量时，油会从出口侧流出，请注意。
注2) 空压机输出浓度为30mg/m³(ANR)时
注3) 杯体密封件以及其他的"O"形圈使用了少量的润滑脂。

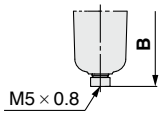
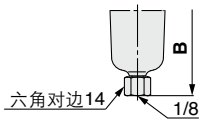
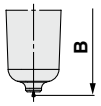
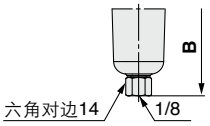
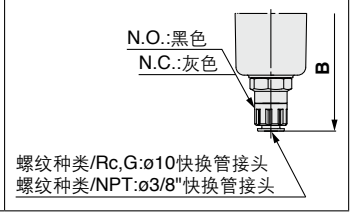
外形尺寸图

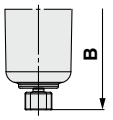
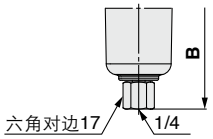
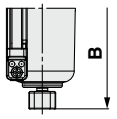
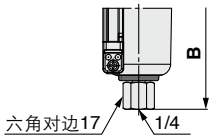
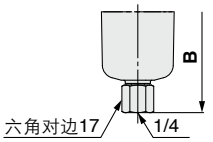
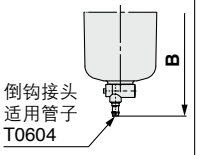
AC20D-A



AC30D-A~AC40D-06-A



适合型号	AC20D-A				AC30D-A~AC40D-06-A
可选项 / 准标准规格	带自动排水器(N.C.)	带冷凝水导管	金属杯	金属杯带冷凝水导管	带自动排水器(N.O./N.C.)
外形图					

适合型号	AC30D-A~AC40D-06-A					
可选项 / 准标准规格	金属杯	金属杯带冷凝水导管	带液位计金属杯	带液位计金属杯、带冷凝水导管	带冷凝水导管	带倒钩接头排水活门
外形图						

型号	标准规格									托架安装尺寸						
	P_1	P_2	A	B	C注)	E	F	G	J	M	Q_1	Q_2	R	S	U	V
AC20D-A	1/8·1/4	1/8	83.2	87.6	67.4	–	41.6	40	23.4	30	24	33	5.5	12	3.5	29
AC30D-A	1/4·3/8	1/8	110.2	115.1	83.5	30	55.1	50	30.5	41	35	–	7	14	4	41
AC40D-A	1/4·3/8·1/2	1/8	145.2	147.1	100	38.4	72.6	75	36.1	50	40	–	9	18	5	48
AC40D-06-A	3/4	1/8	155.2	149.1	101.5	38.4	77.6	75	39.6	50	40	–	9	18	5	48

型号	可选项规格					准标准规格					
	圆形压力表		圆形压力表(带有色环)		带自动排水器	带倒钩接头	带冷凝水导管	金属杯	金属杯带冷凝水导管	带液位计金属杯	带液位计金属杯带冷凝水导管
	H	J	H	J	B	B	B	B	B	B	B
AC20D-A	ø37.5	58.5	ø37.5	59.5	104.9	–	91.4	87.4	93.9	–	–
AC30D-A	ø37.5	65	ø37.5	66	156.8	123.6	121.9	117.6	122.1	137.6	142.1
AC40D-A	ø42.5	72	ø42.5	72	186.9	155.6	153.9	149.6	154.1	169.6	174.1
AC40D-06-A	ø42.5	72	ø42.5	72	188.9	157.6	155.9	151.6	156.1	171.6	176.1

注) 全长尺寸C是过滤减压阀的手轮处于非锁定状态的尺寸。

可选项／附件规格

可选项／附件型号

区分	名称＼型号		零部件型号					
			AC10-A用	**AC20-A用**	**AC25-A用**	**AC30-A用**	**AC40-A用**	**AC40-06-A用**
			AC10A-A用	**AC20A-A用**	–	**AC30A-A用**	**AC40A-A用**	**AC40A-06-A用**
			AC10B-A用	**AC20B-A用**	**AC25B-A用**	**AC30B-A用**	**AC40B-A用**	**AC40B-06-A用**
			–	**AC20C-A用**	**AC25C-A用**	**AC30C-A用**	**AC40C-A用**	**AC40C-06-A用**
			–	**AC20D-A用**	–	**AC30D-A用**	**AC40D-A用**	**AC40D-06-A用**
可选项	压力表注1) 圆形	标准	G27-10-R1	G36-10-□01			G46-10-□01	
		0.02~0.2MPa设定	G27-10-R1注2)	G36-4-□01			G46-4-□01	
	圆形(带有色环)	标准	–	G36-10-□01-L			G46-10-□01-L	
		0.02~0.2MPa设定	–	G36-4-□01-L			G46-4-□01-L	
附件	隔板		Y100-A	Y200-A	Y300-A		Y400-A	Y500-A
	带托架隔板		Y100T-A	Y200T-A	Y300T-A		Y400T-A	Y500T-A
	单向阀注3)注4)		–	AKM2000-□01-A (□02)-A	AKM3000-(□01)-A □02-A		AKM4000-(□02)-A □03-A	–
	压力开关注4)		–	IS10M-20-A	IS10M-30-A		IS10M-40-A	IS10M-50-A
	T形隔板注3)注4)		Y110-M5-A	Y210-□01-A (□02)-A	Y310-(□01)-A □02-A		Y410-(□02)-A □03-A	Y510-(□02)-A □03-A
	残压释放3通阀注4)		–	VHS20-□01A □02A	VHS30-□02A □03A		□02A VHS40-□03A □04A	VHS40-□06A
	配管连接件注4)		E100-M5-A	□01-A E200-□02-A □03-A	□02-A E300-□03-A □04-A		□02-A E400-□03-A □04-A □06-A	E500-□06-A
	带配管连接件的压力开关注4)		–	□01-A IS10E-20□02-A □03-A	□02-A IS10E-30□03-A □04-A		□02-A IS10E-40□03-A □04-A □06-A	–
	四通隔板注4)		Y14-M5-A	Y24-□01-A □02-A	Y34-□01-A □02-A		Y44-□02-A □03-A	Y54-□03-A □04-A

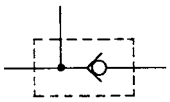
注1) 圆形压力表型号的□，表示连接螺纹的种类。R是无记号、NPT是N。
关于连接螺纹NPT以及单位表示psi规格的压力表供应，请与本公司联系。
注2) 为标准用压力表。
注3) 空气组合元件不带(　)的口径为标准规格。
注4) 模块结合时，需要其它的隔板。

单向阀：(K)　1/8·1/4·3/8

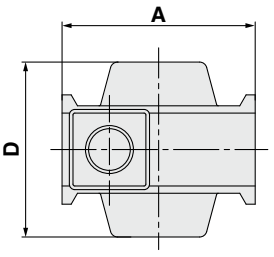
在减压阀的出口侧要引出气路分支时，为了防止从油雾器出来的油雾逆流，可简单地安装带中间引出通口的单向阀。

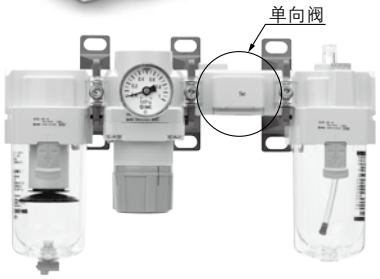
AKM ❶30 00 − ❷□ ❸01 −A

JIS图形符号



	记号	内容	❶主体大小 20	30	40
❷ 螺纹种类	无记号	Rc	●	●	●
	N	NPT	●	●	●
	F	G	●	●	●
❸ 分支通口接管口径	01	1/8	●	●	–
	02	1/4	●	●	●
	03	3/8	–	–	●

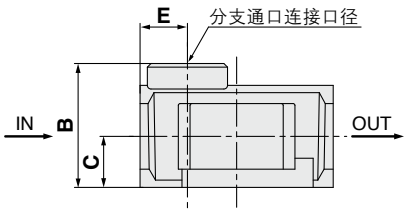




规格

型号	有效截面积(mm^2)
AKM2000-A	28
AKM3000-A	55
AKM4000-A	111

AL的进口侧分支时，必须使用该单向阀。
IN,OUT通口未加工螺孔。



型号	分支通口接管口径	A	B	C	D	E	适合型号
AKM2000-A	1/8·1/4	40	28	11	40	11	**AC20-A, AC20A-A**
AKM3000-A	1/8·1/4	53	34	14	48	13	**AC25-A AC30-A, AC30A-A**
AKM4000-A	1/4·3/8	70	42	18	54	15	**AC40-A, AC40A-A**注)

注) AC40□-06-A上不能安装。
※AC上使用的场合，标准的分支通口接管口径参见上记的附件表。

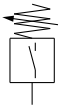
压力开关：(S)

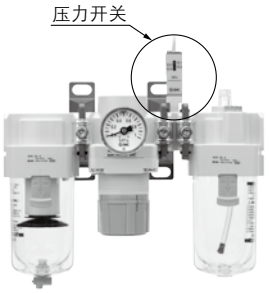
可简单安装小型一体化压力开关，能方便地检测气路的压力。

IS10M－30－□－A

❶ ❷

JIS图形符号





准标准请从a~c各项目中逐一选出。准标准记号按数字、字母从小到大顺序排列表示。
例) IS10M-30-6LP

		记号	内容	❶ 主体大小 20	30	40	50
❷ 准标准	a 设定压力范围	无记号	0.1~0.4MPa	●	●	●	●
		6注1)	0.1~0.6MPa	●	●	●	●
		+					
	b 导线长度	无记号	0.5m	●	●	●	●
		L	3m	●	●	●	●
		Z	5m	●	●	●	●
		+					
	c 刻度板压力单位	无记号	MPa	●	●	●	●
		P注2)	MPa · psi(并记)	●	●	●	●

注1) 6P(L,Z)的设定压力范围为0.2~0.6MPa(30~90psi)。
注2) 根据新计量法(日本国内用SI单位)，仅向日本以外的国家销售。

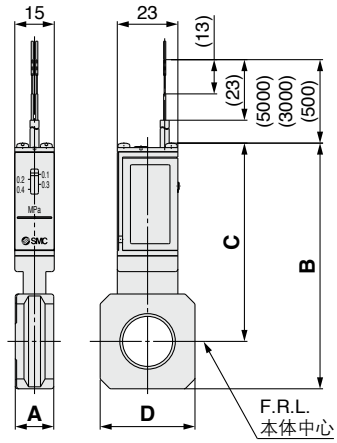
规格

使用流体	空气
环境温度及使用流体温度	-5~60℃(未冻结)
保证耐压力	1.0MPa
最高使用压力	0.7MPa
设定压力范围(OFF时)	0.1~0.4MPa
迟滞	0.08MPa以下

开关特性

触点构成	1a
最大触点容量	AC2VA · DC2W
使用电压AC、DC	100V以下
最大使用电流	AC、DC12V~24V：50mA AC、DC48V：40mA AC、DC100V：20mA

注) 关于详细规格，请参见本公司网络主页中的 IS10系列。http://www.smcworld.com

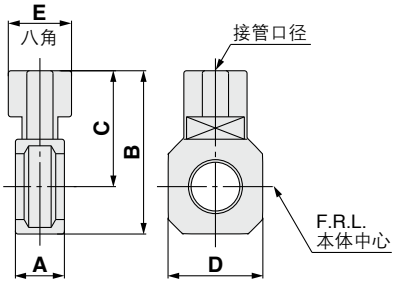


型号	A	B	C	D	适合型号
IS10M-20-A	10.6	74.2	64.4	28	AC20□-A
IS10M-30-A	12.6	84.5	70.5	30	AC25□-A, AC30□-A
IS10M-40-A	14.6	93.3	75.3	36	AC40□-A
IS10M-50-A	16.6	97.3	77.3	44	AC40□-06-A

※模块结合时，仍需其它隔板。

T形隔板：(T)　1/8·1/4·3/8

使用T形隔板、易于引出气路分支。



型号注)	接管口径	A	B	C	D	E	适合型号
Y110-M5-A	M5×0.8	11.2	19	12	14	8	AC10-A, AC10B-A
Y210-□01-A	1/8	14.6	41.8	32	28	19	AC20-A, AC20B-A
Y210-□02-A	1/4						AC20C-A
Y310-□01-A	1/8	14.6	52.7	38.7	30	19	AC25-A, AC25B-A AC25C-A, AC30-A AC30B-A, AC30C-A
Y310-□02-A	1/4						
Y410-□02-A	1/4	18.6	62	44	36	24	AC40-A, AC40B-A
Y410-□03-A	3/8						AC40C-A
Y510-□02-A	1/4	18.6	66	46	44	24	AC40-06-A, AC40B-06-A
Y510-□03-A	3/8						AC40C-06-A

注) 型号的□内表示连接螺纹的种类。Rc为无记号、NPT是N、G是F。
※模块结合时，仍需其它隔板。
※AC上使用的场合，标准的连接口径参见P.28的附件表。

组装时的注意

若使用于油雾器的IN侧，油雾有可能混入。故应使用单向阀AKM系列。

残压释放3通阀：(V)

由于有残压释放3通阀，可使气路中的压力简单排放。

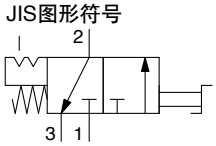
VHS 30 − □ 03 A − □
❶ ❷ ❸ ❹

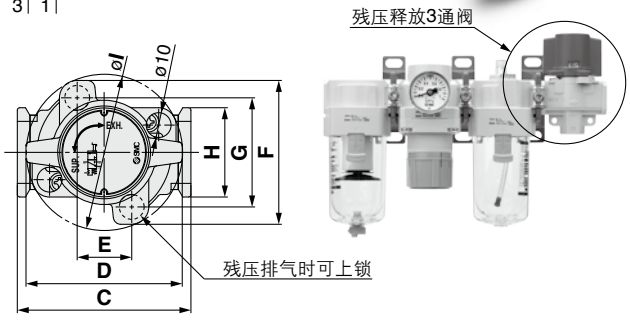
· 准标准从a~b各项目中逐一选出。
· 准标准记号按字母从小到大顺序排列。
例)VHS30-03A-RZ

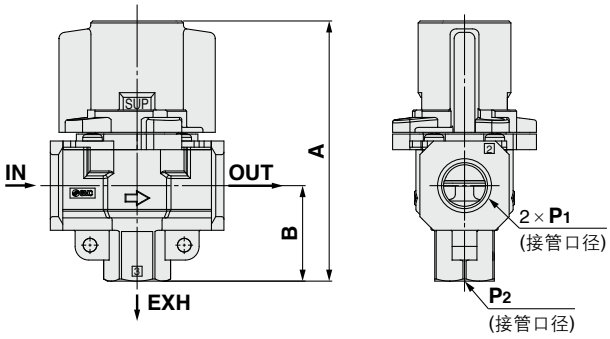
			记号	内容	❶ 主体大小 20	30	40
❷	螺纹种类		无记号	Rc	●	●	●
			N注)	NPT	●	●	●
			F注)	G	●	●	●
			+				
❸	接管口径		01	1/8	●	–	–
			02	1/4	●	●	●
			03	3/8	–	●	●
			04	1/2	–	–	●
			06	3/4	–	–	●
			+				
❹	准标准	a 流向	无记号	流向：左→右	●	●	●
			R	流向：右→左	●	●	●
			+				
		b 压力单位	无记号	产品标牌的单位表记：MPa	●	●	●
			Z注)	产品标牌的单位表记：psi	●	●	●

注) 螺纹种类仅NPT。根据新计量法(日本国内用SI单位)，仅向日本以外销售

JIS图形符号







流量特性

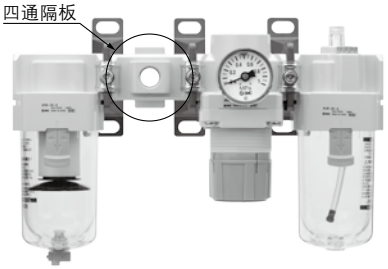
型号	接管口径 IN, OUT	EXH	流量特性 IN→OUT C(dm³/s·bar)	b	Cv	OUT→EXH C(dm³/s·bar)	b	Cv
VHS20	1/8	1/8	2.4	0.43	0.65	2.5	0.39	0.69
	1/4		3.3	0.40	0.88	3.1	0.51	0.84
VHS30	1/4	1/4	6.4	0.45	1.7	6.2	0.38	1.7
	3/8		8.3	0.41	2.3	7.0	0.41	1.9
VHS40	1/4	3/8	7.3	0.49	2.0	8.5	0.35	2.3
	3/8		10.9	0.45	3.0	11.6	0.40	3.1
	1/2		14.2	0.39	3.8	13.3	0.43	3.6
VHS40-06	3/4	1/2	18.3	0.31	5.0	17.7	0.37	4.8

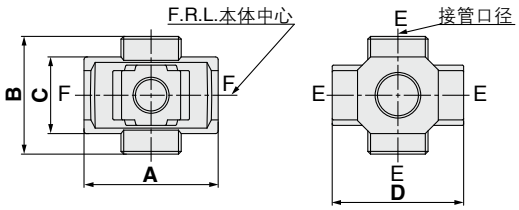
注) 在进口侧，为了动作保护，应使用空气过滤器。

型号	标准规格 P1	P2	A	B	C	D	E	F	G	H	I
VHS20	1/8·1/4	1/8	66.4	22.3	40	37.5	14	46.6	33.6	28	37.5
VHS30	1/4·3/8	1/4	80.3	29.4	53	49	19	52	38	30	49
VHS40	1/4·3/8·1/2	3/8	104.9	38.5	70	63	22	58	44	36	63
VHS40-06	3/4	1/2	110.4	42	75	63	22	58	44	44	63

四通隔板：1/8·1/4·3/8·1/2

上下、前后都能分支配管。
进口、出口通口未加工螺孔。
螺孔加工的场合另行商谈。





F：无螺孔

型号注)	E(接管口径)	A	B	C	D	适合型号
Y14-M5-A	M5 × 0.8	23	16	14	25	AC10□-A
Y24-□01-A	1/8	40	40	22	40	AC20□-A
Y24-□02-A	1/4					
Y34-□01-A	1/8	49	43	28	48	AC25□-A, AC30□-A
Y34-□02-A	1/4					
Y44-□02-A	1/4	60	48	36	54	AC40□-A
Y44-□03-A	3/8					
Y54-□03-A	3/8	72	62	40	62	AC40□-06-A
Y54-□04-A	1/2					

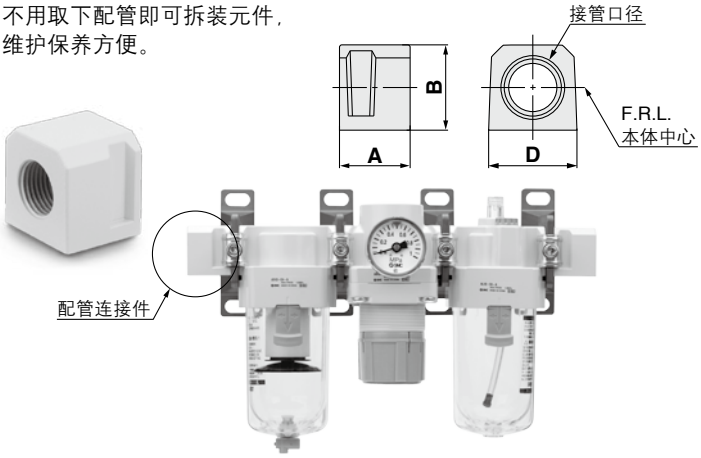
注) 型号的□表示连接螺纹的种类。Rc为无记号、NPT为N、G为F。
※IN,OUT通口上加工螺孔的场合为非标品，请另行商谈。
※带2个内六角螺塞，一同包装。

组装时的注意

1. 若直接安装在油雾器的IN侧，必须在它们之间使用单向阀AKM系列。
2. 将四通隔板组入AC时为非标订制品。

配管连接件：1/8·1/4·3/8·1/2·3/4

不用取下配管即可拆装元件，
维护保养方便。



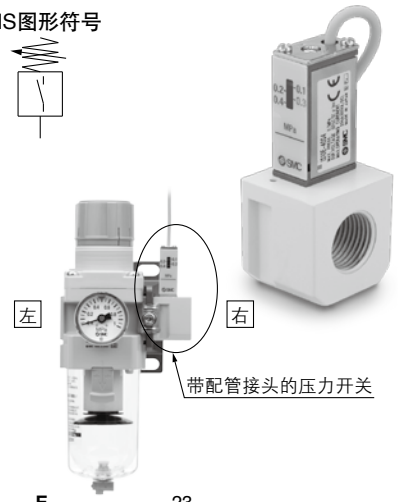
型号注)	接管口径	A	B	D	适合型号
E100-M5-A	M5×0.8	10	14	14	**AC10□-A**
E200-□01-A	1/8	29.8	23.5	28	**AC20□-A**
E200-□02-A	1/4				
E200-□03-A	3/8				
E300-□02-A	1/4	31.8	30	30	**AC25□-A, AC30□-A**
E300-□03-A	3/8				
E300-□04-A	1/2				
E400-□02-A	1/4	31.8	36	36	**AC40□-A**
E400-□03-A	3/8				
E400-□04-A	1/2				
E400-□06-A	3/4				
E500-□06-A	3/4	31.8	40	44	**AC40□-06-A**

注) 型号的□内表示连接螺纹的种类。Rc为无记号、NPT为N、G为F。
※模块结合时仍需其它隔板。
※配管接头组入AC时为非标品。

带配管连接件的压力开关

IS10E-30□03-□-A
❶ ❷ ❸ ❹

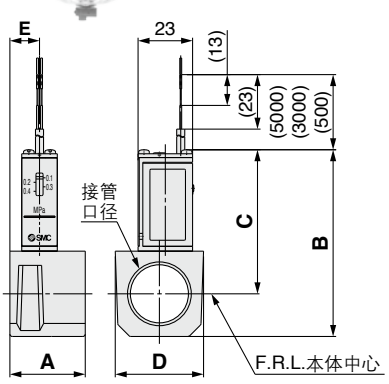
JIS图形符号



准标准从a~d各项目中逐一选出。准标准记号按数字、字母从小到大顺序排列。
例) IS10E-30N03-6PRZ

		记号	内容	❶ 主体大小 20	30	40
❷	螺纹种类	无记号	Rc	●	●	●
		N注)	NPT	●	●	●
		F注)	G	●	●	●
❸	接管口径	**01**	1/8	●	–	–
		02	1/4	●	●	●
		03	3/8	●	●	●
		04	1/2	–	●	●
		06	3/4	–	–	●
❹ 准标准	a 设定压力范围	无记号	0.1~0.4MPa	●	●	●
		6注1)	0.1~0.6MPa	●	●	●
	b 导线长度	无记号	0.5m	●	●	●
		L	3m	●	●	●
		Z	5m	●	●	●
	c 刻度板压力单位	无记号	MPa	●	●	●
		P注2)	MPa · psi并记	●	●	●
	d 安装位置	无记号	右	●	●	●
		R	左	●	●	●

注1) 6P(L、R、Z)的设定压力范围为0.2~0.6MPa(30~90psi)。
注2) 螺纹种类仅NPT。根据新计量法(日本国内用SI单位)，仅向日本以外销售。



规格

使用流体	空气
环境温度及使用流体温度	-5~60℃(未冻结)
保证耐压力	1.0MPa
最高使用压力	0.7MPa
设定压力范围(OFF时)	0.1~0.4MPa
迟滞	0.08MPa以下

开关特性

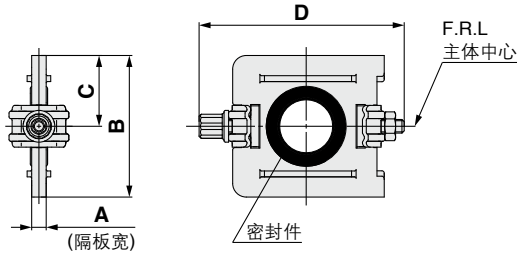
触点构成	1a
最大触点容量	AC2VA·DC2W
使用电压AC、DC	100V以下
最大使用电流	AC、DC12V~24V：50mA AC、DC48V：40mA AC、DC100V：20mA

型号注1)	接管口径	A	B	C	D	E	适合型号
IS10E-20□01-A	1/8	29.8	66.3	55.3	28	16	**AC20□-A**
IS10E-20□02-A	1/4						
IS10E-20□03-A	3/8						
IS10E-30□02-A	1/4	31.8	72.8	58.8	30	13	**AC25□-A, AC30□-A**
IS10E-30□03-A	3/8						
IS10E-30□04-A	1/2						
IS10E-40□02-A	1/4	31.8	78.8	60.8	37	12.5	注2) **AC40□-A**
IS10E-40□03-A	3/8						
IS10E-40□04-A	1/2						
IS10E-40□06-A	3/4						

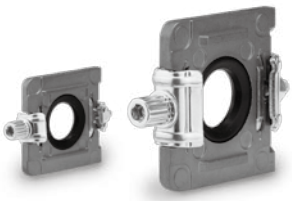
注1) 型号的□内表示连接螺纹的种类。Rc为无记号，NPT为N，G为F。
注2) AC40□-06-A上不能安装。
※模块结合时仍需其它隔板。
※AC40□-06-A上安装压力开关的场合，配管连接件E500-□06-A-X501(上面带Rc1/8螺孔)上可拧入IS10-01S。组装的产品为非标品。请另行确认。

AC 系列
附件(隔板·托架)

隔板



型号	A	B	C	D	适合型号
Y100-A	6	17.9	9	35.4	**AC10□-A**
Y200-A	3.2	31.2	15.6	44.9	**AC20□-A**
Y300-A	4.2	43.4	21.7	57.9	**AC25□-A · AC30□-A**
Y400-A	5.2	53	26.5	68.5	**AC40□-A**
Y500-A	5.2	57	28.5	75.6	**AC40□-06-A**



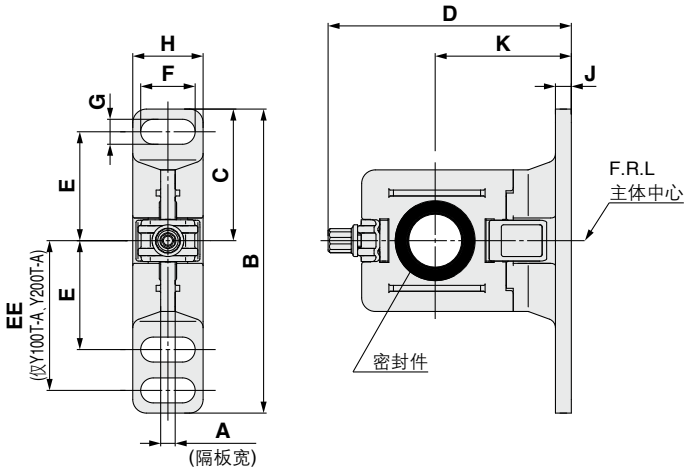
Y200-A **Y400-A**

可换件

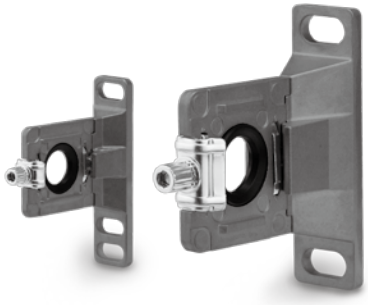
名称	材质	零件型号				
		Y100-A	**Y200-A**	**Y300-A**	**Y400-A**	**Y500-A**
密封件	HNBR(NBR)注1)	Y120P-050AS注2)	Y220P-050S	Y320P-050S	Y420P-050S	Y520P-050S

注1) ( )是大小为10的场合
注2) 为2个"O"形圈的组件。

带托架隔板



型号	A	B	C	D	E	EE	F	G	H	J	K	适合型号
Y100T-A	6	56	24.5	43.6	20	27	6.8	4.5	13	3	25	**AC10□-A**
Y200T-A	3.2	67	29	53.4	24	33	12	5.5	15.5	3.5	30	**AC20□-A**
Y300T-A	4.2	82	41	71.5	35	–	14	7	19	4	41	**AC25□-A · AC30□-A**
Y400T-A	5.2	96	48	86.1	40	–	18	9	26	5	50	**AC40□-A**
Y500T-A	5.2	96	48	89.6	40	–	18	9	26	5	50	**AC40□-06-A**



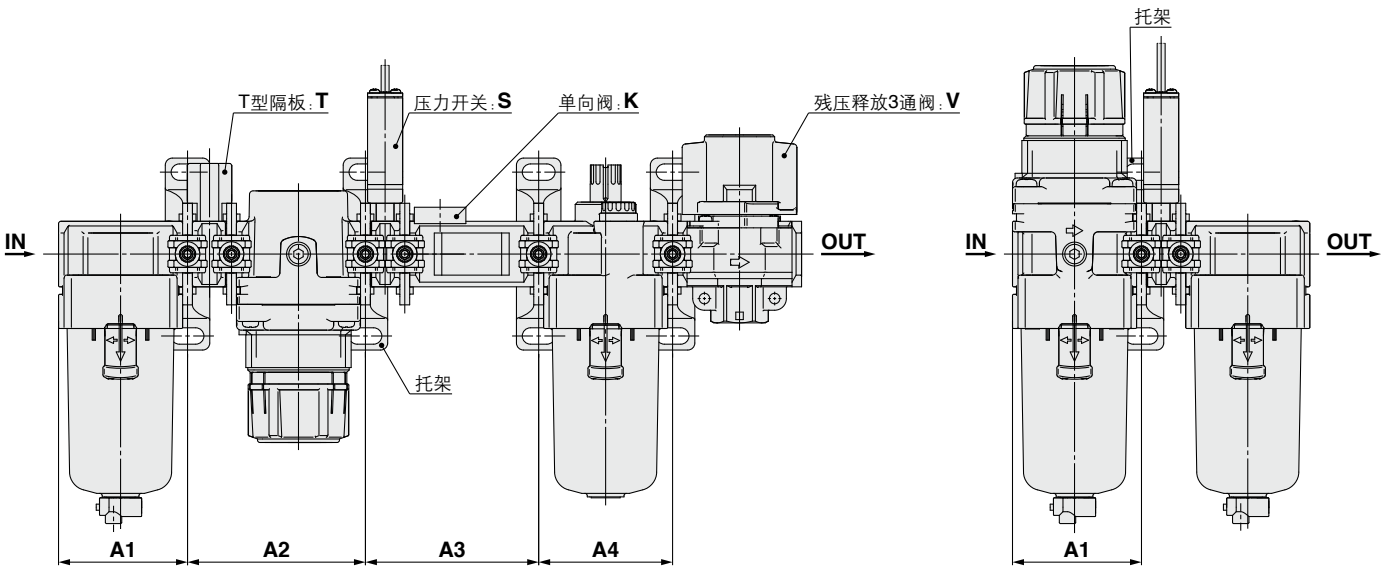
Y200T-A **Y400T-A**

可换件

名称	材 质	零件型号				
		Y100T-A	**Y200T-A**	**Y300T-A**	**Y400T-A**	**Y500T-A**
密封件	HNBR(NBR)注1)	Y120P-050AS注2)	Y220P-050S	Y320P-050S	Y420P-050S	Y520P-050S

注1) ( )是大小为10的场合
注2) 为2个"O"形圈的组件。

带托架隔板的安装位置



附件 / 型号	K			S		T		V			KS			KT			KV				KST		
	A1	A2	A3	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A3	A1	A2	A3	A1	A2	A3	A1	A2	A3	A4	A1	A2	A3
AC10-A	–	–	–	–	–	28	48.2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
AC20-A	41.6	43.2	43.2	41.6	43.2	41.6	61	41.6	43.2	43.2	41.6	43.2	57	41.6	61	43.2	41.6	43.2	43.2	43.2	41.6	61	57
AC25-A	55.1	57.2	57.2	55.1	57.2	55.1	76	55.1	57.2	57.2	55.1	57.2	74	55.1	76	57.2	55.1	57.2	57.2	57.2	55.1	76	74
AC30-A	55.1	57.2	57.2	55.1	57.2	55.1	76	55.1	57.2	57.2	55.1	57.2	74	55.1	76	57.2	55.1	57.2	57.2	57.2	55.1	76	74
AC40-A	72.6	75.2	75.2	72.6	75.2	72.6	99	72.6	75.2	75.2	72.6	75.2	95	72.6	99	75.2	72.6	75.2	75.2	75.2	72.6	99	95
AC40-06-A	–	–	–	77.6	80.2	77.6	104	77.6	80.2	80.2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

附件 / 型号	KSV				KTV				KSTV				ST		SV			STV			TV		
	A1	A2	A3	A4	A1	A2	A3	A4	A1	A2	A3	A4	A1	A2	A1	A2	A3	A1	A2	A3	A1	A2	A3
AC10-A	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
AC20-A	41.6	43.2	57	43.2	41.6	61	43.2	43.2	41.6	61	57	43.2	41.6	61	41.6	43.2	57	41.6	61	57	41.6	61	43.2
AC25-A	55.1	57.2	74	57.2	55.1	76	57.2	57.2	55.1	76	74	57.2	55.1	76	55.1	57.2	74	55.1	76	74	55.1	76	57.2
AC30-A	55.1	57.2	74	57.2	55.1	76	57.2	57.2	55.1	76	74	57.2	55.1	76	55.1	57.2	74	55.1	76	74	55.1	76	57.2
AC40-A	72.6	75.2	95	75.2	72.6	99	75.2	75.2	72.6	99	95	75.2	72.6	99	72.6	75.2	95	72.6	99	95	72.6	99	75.2
AC40-06-A	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	77.6	104	77.6	80.2	102	77.6	104	102	77.6	104	80.2

附件 / 型号	K		S	V		KS		KV			KSV			SV	
	A1	A2	A1	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A3	A1	A2	A3	A1	A2
AC10A-A	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
AC20A-A	41.6	43.2	41.6	41.6	43.2	41.6	57	41.6	43.2	43.2	41.6	57	43.2	41.6	57
AC30A-A	55.1	57.2	55.1	55.1	57.2	55.1	74	55.1	57.2	57.2	55.1	74	57.2	55.1	74
AC40A-A	72.6	75.2	72.6	72.6	75.2	72.6	95	72.6	75.2	75.2	72.6	95	75.2	72.6	95
AC40A-06-A	–	–	77.6	77.6	80.2	–	–	–	–	–	–	–	–	77.6	102

附件 / 型号	S	T	V		V1		SV		SV1		TV		TV1	
	A1	A1	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2
AC10B-A	–	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
AC20B-A	41.6	41.6	41.6	43.2	41.6	43.2	41.6	57	41.6	43.2	41.6	61	41.6	43.2
AC25B-A	55.1	55.1	55.1	57.2	55.1	57.2	55.1	74	55.1	57.2	55.1	76	55.1	57.2
AC30B-A	55.1	55.1	55.1	57.2	55.1	57.2	55.1	74	55.1	57.2	55.1	76	55.1	57.2
AC40B-A	72.6	72.6	72.6	75.2	72.6	75.2	72.6	95	72.6	75.2	72.6	99	72.6	75.2
AC40B-06-A	77.6	77.6	77.6	80.2	77.6	80.2	77.6	102	77.6	80.2	77.6	104	77.6	80.2

附件 / 型号	S		T		V			V1			SV			SV1			TV			TV1		
	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A3	A1	A2	A3	A1	A2	A3	A1	A2	A3	A1	A2	A3	A1	A2	A3
AC20C-A	41.6	43.2	41.6	43.2	41.6	43.2	43.2	41.6	43.2	43.2	41.6	43.2	57	41.6	43.2	43.2	41.6	43.2	61	41.6	43.2	43.2
AC25C-A	55.1	57.2	55.1	57.2	55.1	57.2	57.2	55.1	57.2	57.2	55.1	57.2	74	55.1	57.2	57.2	55.1	57.2	76	55.1	57.2	57.2
AC30C-A	55.1	57.2	55.1	57.2	55.1	57.2	57.2	55.1	57.2	57.2	55.1	57.2	74	55.1	57.2	57.2	55.1	57.2	76	55.1	57.2	57.2
AC40C-A	72.6	75.2	72.6	75.2	72.6	75.2	75.2	72.6	75.2	75.2	72.6	75.2	95	72.6	75.2	75.2	72.6	75.2	99	72.6	75.2	75.2
AC40C-06-A	77.6	80.2	77.6	80.2	77.6	80.2	80.2	77.6	80.2	80.2	77.6	80.2	102	77.6	80.2	80.2	77.6	80.2	104	77.6	80.2	80.2

附件 / 型号	S	V		V1		SV		SV1	
	A1	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2
AC20D-A	41.6	41.6	43.2	41.6	43.2	41.6	57	41.6	43.2
AC30D-A	55.1	55.1	57.2	55.1	57.2	55.1	74	55.1	57.2
AC40D-A	72.6	72.6	75.2	72.6	75.2	72.6	95	72.6	75.2
AC40D-06-A	77.6	77.6	80.2	77.6	80.2	77.6	102	77.6	80.2

A1:进口侧端面到第1个托架的安装孔中心的尺寸
A2:从第1个托架到第2个托架的安装孔的间距尺寸
A3:从第2个托架到第3个托架的安装孔的间距尺寸
A4:从第3个托架到第4个托架的安装孔的间距尺寸