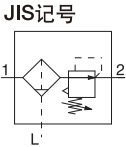


符号 Symbol



选型方式 How to order

AC 30 B - 03 DE - - B

1 2 3 4 5 6

- 可选项、准标准: a ~ j 每项选择一个。
- 可选项记号、附件记号、准标准品记号: 请按照数字字母顺序顺次并记。
- 例) AC30B-F03DE1-SV-16NR-B



		记号	内容	①																	
				主体尺寸																	
				20	25	30	40	45	50	55	60										
②	螺纹种类	无记号	Rc	●	●	●	●	●	●	●	●										
		N	NPT	●	●	●	●	●	●	●	●										
		F	G	●	●	●	●	●	●	●	●										
+																					
③	接管口径	01	1/8	●	—	—	—	—	—	—	—										
		02	1/4	●	●	●	●	—	—	—	—										
		03	3/8	—	●	●	●	—	—	—	—										
		04	1/2	—	—	—	●	—	—	—	—										
		06	3/4	—	—	—	—	●	●	—	—										
		10	1	—	—	—	—	●	●	●	●										
+																					
④	可选项	a	浮子式自动排水器	无记号	无自动排水器								●	●	●	●	●	●	●	●	
				C ^{注1)}	N.C.(常闭型)未加压时不排水								●	●	●	●	●	●	●	●	
				D ^{注2)}	N.O.(常开型)未加压时排水								—	●	●	●	●	●	●	●	
		+																			
		b	压力表 ^{注3)}	无记号	不带压力表								●	●	●	●	●	●	●	●	
				E	方型嵌入式压力表（带限位指示器）								●	●	●	●	●	●	●	●	
				G	圆形压力表（带限位指示器）								●	●	●	●	●	●	●	●	
				M	圆形压力表（带有色环）								●	●	●	●	●	●	●	●	
			数字式压力开关	E1	输出规格：NPN 输出；导线引出规格：配线从下方引出								●	●	●	●	●	●	●	●	
				E2	输出规格：NPN 输出；导线引出规格：配线从上方引出								●	●	●	●	●	●	●	●	
				E3	输出规格：PNP 输出；导线引出规格：配线从下方引出								●	●	●	●	●	●	●	●	
				E4	输出规格：PNP 输出；导线引出规格：配线从上方引出								●	●	●	●	●	●	●	●	
+																					
⑤	附件	c	压力开关	无记号	无隔板								●	●	●	●	●	●	●	●	
				S	安装位置：AF+S+AR								●	●	●	●	●	●	●	●	
			T形隔板	T	安装位置：AF+T+AR								●	●	●	●	●	●	●	●	
		+																			
		d	残压释放3通阀	无记号	无隔板								●	●	●	●	●	●	●	●	
				V	安装位置：AF+AR+V								●	●	●	●	●	●	—	—	
1	安装位置：V+AF+AR□K								●	●	●	●	●	●	—	—					
+																					
⑥	准标准	e	设定压力	无记号	0.05 ~ 0.85 MPa 设定								●	●	●	●	●	●	●	●	
				1	0.02 ~ 0.2 MPa 设定								●	●	●	●	●	●	●	●	
		+																			
		f	杯体	无记号	聚碳酸酯杯								●	●	●	●	●	●	●	●	
				2	金属杯								●	●	●	●	●	●	●	●	
				8	带液位计金属杯								—	●	●	●	●	●	●	●	
				C	带杯体保护罩								●	—	—	—	—	—	—	—	
		+																			
		g	空气过滤器排水出口	无记号	带排水活门								●	●	●	●	●	●	●	●	
				J	冷凝水导管 1/8								●	—	—	—	—	—	—	—	
	冷凝水导管 1/4								—	●	●	●	●	●	●	●					
W	带倒钩接头排水活门：(ø6×ø4尼龙管用)								—	●	●	●	●	●	●	●					

可选项型号 Option

		记号	内容	①								
				主体尺寸								
				20	25	30	40	45	50	55	60	
⑥	准标准	h	排气机构	无记号	溢流型							
			N	非溢流型								
	+											
	i	流动方向	无记号	流动方向: 左→右								
R			流动方向: 右→左									

●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●

注1) 未加压时, 杯中会留有少于自动排水器动作量的冷凝水, 推荐结束作业前将其手动排出。
注2) 使用小型压缩机(0.75kW, 输出流量不足100L/min(ANR)) 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3) 标准压力表(设定0.85MPa)为1.0MPa规格, 0.2 MPa设定用压力表请选择0.4MPa规格。

型号		AC20B-B	AC25B-B	AC30B-B	AC40B-B	AC45B-B	AC50B-B	AC55B-B	AC60B-B
组成零件	空气过滤器 [AF]	AF20-A	AF30-A	AF30-A	AF40-A	AF45-A	AF50-A	AF60-A	AF60-A
	减压阀 [AR]	AR20-B	AR25-B	AR30-B	AR40-B	AR45-B	AR50-B	AR50-B	AR60-B
接管口径		1/8、1/4	1/4、3/8	1/4、3/8	1/4、3/8、1/2	3/4	3/4、1	1	1
压力表连接口径 [AR] 注1)		1/8							
使用流体		空气							
环境温度和使用流体温度 注2)		-5 ~ 60° C (未冻结)							
保证耐压力		1.5 MPa							
最高使用压力		1.0 MPa							
设定压力范围 [AR]		0.05 ~ 0.85 MPa							
过滤精度 [AF]		5 μm							
杯体材质 [AF]		聚碳酸酯							
杯体保护罩 [AF]		准标准 (钢带)	标准配备 (聚碳酸酯)						
结构 [AR]		溢流型							
质量 [kg]		0.27	0.45	0.53	0.91	0.99	2.27	2.40	2.45

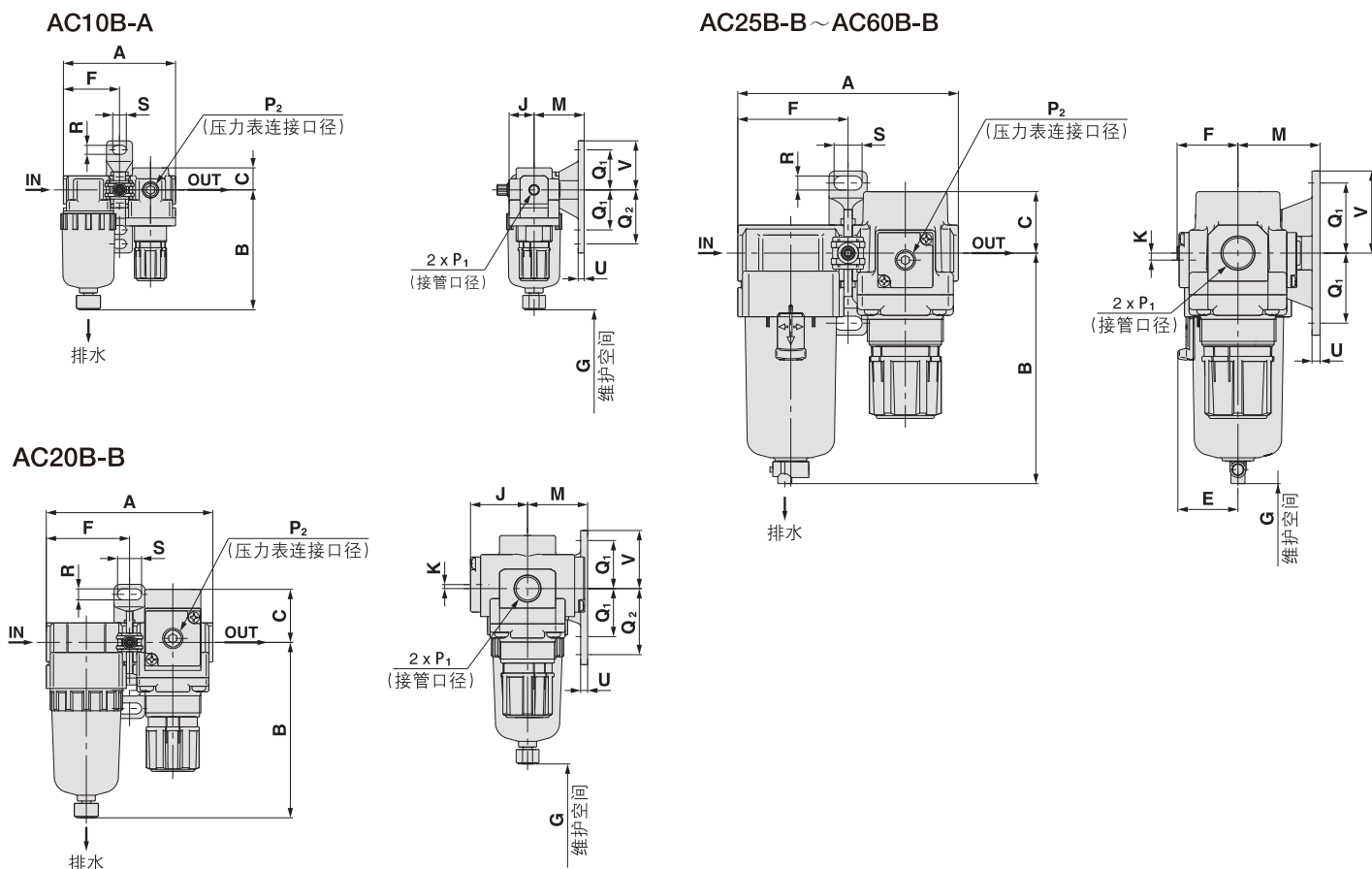
注1) 在带方形嵌入式压力表、带数字式压力开关的场合, 没有压力表连接螺纹。
注2) 带数字式压力开关的场合为-5 ~ 50° C

外形尺寸 Shape dimension figure

可选项	方形嵌入式压力表	数字式压力开关	圆形压力表	圆形压力表 (带有色环)
外形图				

适合型号	AC10B-A		AC20B-B				AC25B-B ~ AC60B-B
可选项、 准标准规格	带自动排水器	金属杯	带自动排水器	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-B ~ AC60B-B					
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	带液位计金属杯上 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	K	托架安装尺寸						
											M	Q ₁	Q ₂	R	S	U	V
AC10B-A	M5 x 0.8	1/16	56	59.9	11	—	28	25	12.5	—	25	20	27	4.5	6.8	3	24.5
AC20B-B	1/8、1/4	1/8	83.2	87.6	26.5	—	41.6	25	28.5	2 ^{注1)}	30	24	33	5.5	12	3.5	29
AC25B-B	1/4、3/8	1/8	110.2	115.1	28	30	55.1	35	27.5	0	41	35	—	7	14	4	41
AC30B-B	1/4、3/8	1/8	110.2	115.1	30.7	30	55.1	35	29.4	3.5	41	35	—	7	14	4	41
AC40B-B	1/4、3/8、1/2	1/8	145.2	147.1	35.8	38.4	72.6	40	33.8	3.5	50	40	—	9	18	5	48
AC45B-B	3/4、1	1/8	155.2	149.1	35.5	38.4	77.6	40	35.5	—	50	40	55	9	18	7	50
AC50B-B	3/4、1	1/8	186.2	220.1	43	—	93.1	30	43.3	3.2	70	50	—	11	20	6	60
AC55B-B	1	1/8	191.2	234.1	43	—	98.1	30	43.3	3.2	70	50	—	11	20	6	60
AC60B-B	1	1/8	196.2	234.1	46	—	98.1	30	43.3	3.2	70	50	—	11	20	6	60

型号	可选项规格									准标准规格					
	方形压力表		数字式压力开关		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 金属杯上带 冷凝水导管
	H	J	H	J	H	J	H	J	B	B	B	B	B	B	B
AC10B-A	—	—	—	—	ø26	26	—	—	77.9	—	—	59.3	—	—	—
AC20B-B	□28	29.5	□27.8	40	ø37.5	65	ø37.5	66	104.9	—	91.4	87.4	93.9	—	—
AC25B-B	□28	28.5	□27.8	39	ø37.5	64	ø37.5	65	156.8	123.6	121.9	117.6	122.1	137.6	142.1
AC30B-B	□28	30.4	□27.8	40.9	ø37.5	65.9	ø37.5	66.9	156.8	123.6	121.9	140.5	122.1	137.6	142.1
AC40B-B	□28	34.8	□27.8	45.3	ø42.5	71.3	ø42.5	71.3	186.9	155.6	153.9	168.5	154.1	169.6	174.1
AC45B-B	□28	41.5	□27.8	52	ø42.5	73	ø42.5	73	188.9	157.6	155.9	151.5	156	171.5	176
AC50B-B	□28	44.3	□27.8	54.8	ø42.5	80.8	ø42.5	80.8	259.9	228.6	226.9	222.6	227.1	242.6	247.1
AC55B-B	□28	44.3	□27.8	54.8	ø42.5	80.8	ø42.5	80.8	273.9	242.6	240.9	236.6	241.1	256.6	261.1
AC60B-B	□28	44.3	□27.8	54.8	ø42.5	80.8	ø42.5	80.8	273.9	242.6	240.9	236.6	241.1	256.6	261.1

注1) 只有AC20B-B的压力表位置为配管中心上侧。