

● SVIC 自动排水器 AD202 • 402 • 400 • 600系列



自动排水,不需手动操作, 防尘, 耐用, 可靠。 标准件配有壳体罩





AD402-04

AD600-10 (AD400-04)

型号/规格

<u></u>				
	AD202-03	AD402	AD400-04	AD600
最高使用压力	1.0MPa			
注) 动作压力范围	0.1~1.0MPa	0.1~1.0MPa	0.3~1.0MPa	0.3~1.0MPa
环境及流体温度	−5~60°C			
接管口径Rc	3/8	1/4 • 3/8 • 1/2	1/2	3/4 • 1
排水口Rc	1/4	3/8	1/2	3/4 • 1
手动开关	_	_	有	有

注) 流量在400 ℓ/min(ANR)或以上。

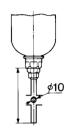
准标准规格

金属杯	_	AD402-04-2	_	_

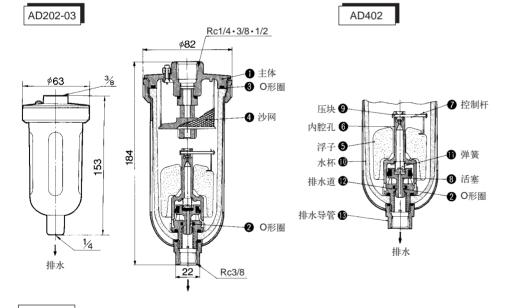
注意

- 1) 安装排水管时,要用内径ø10毫米以 上的管子,长度不能超过5米,不要使 管子向上弯。
- 2) 压缩机功率要大于3.7KW。

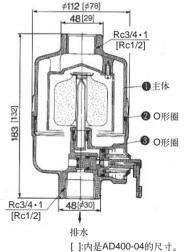




外形尺寸图/构造图 (毫米)



AD400 • 600



工作原理

当水杯内无压力时,浮子(5)因自重而下降,压块(9)关闭内腔孔(6), 活塞(8)被弹簧(11)压下, 而冷凝水通过(12)排水。

当压力在0.1MPa以上时,活塞(8)克服弹簧(11)力向上压,因而排水 道(12)关闭,水杯(10)内部与外界隔断。

水杯内有冷凝水时

当冷凝水收集到某程序时,浮子(5)因浮力升起,打开内腔孔(6),压 力进入内腔,活塞(8)被压力和弹簧(11)压下,冷凝水通过排水导管 (13)排水。

主体零件

件号	名称	材料
1	主体	压铸铝

备件表

件号	名称	材料	型	!号	
件写	石 你	1/11/11	AD402-04	AD600-10	
2	O形圈	NBR	JIS B2401P-8	JIS B2401G-100	
3	O形圏	NBR	113136	JIS B2401P-24	
4	丝网	SUS	20062	-	