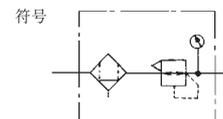




油雾分离器带减压阀 AMR 系列



共同规格

保证耐压力	1.5MPa {15.3 kgf/cm ² }
最高使用压力	1.0MPa {10.2 kgf/cm ² }
最低使用压力	0.05MPa {0.51 kgf/cm ² }
环境及流体温度	-5 ~ 60°C (不结冰)
次压侧油雾浓度	最多 1.0mgf/Nm ³ (≒ 0.8ppm)
过滤孔径	0.3μm
调压范围	0.05 ~ 0.85MPa {0.51 ~ 8.7kgf/cm ² }

注1) 自动排水型最低使用压力为 0.1MPa

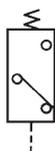
注2) 压缩机排放油浓度为 30mgf/Nm³ 时

型号		规格			配件(任选项)	备件			
手动排水型	自动排水型	额定流量 (l/min)	接管口径 Rc(PT)	重量 (kgf)	托架	压力表	滤芯	自动排水	压力开关
AMR3000-02	AMR3100-02	750	1/4	1.8	13576	G36-10-01	13579	AD33-X203	IS1000-01
AMR3000-03	AMR3100-03	750	3/8	1.8	13576		13579		
AMR4000-02	AMR4100-02	1500	1/4	2.8	13556		135511	AD33-X202	
MAR4000-03	AMR4100-03	1500	3/8	2.8	13556		135511		
AMR4000-04	AMR4100-04	1500	1/2	2.8	13556		135511		
AMR5000-04	AMR5100-04	3500	1/2	3.5	13587	G46-10-02	13589	AD33-X210	
AMR5000-06	AMR5100-06	3500	3/4	3.5	13587		13589	AD33-X201	
AMR6000-06	AMR6100-06	6000	3/4	6.7	13568		13569		
AMR6000-10	AMR6100-10	6000	1	6.7	13568		13569		

注1) 供应压力为 0.7MPa 时

压力开关

符号



规格

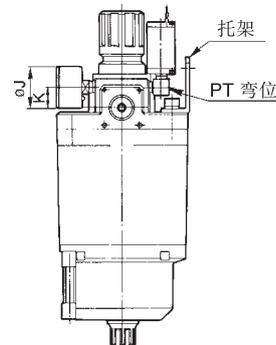
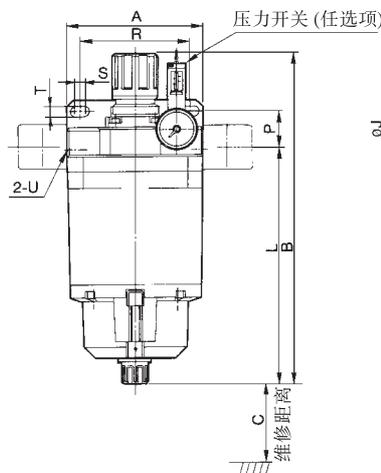
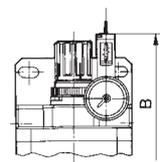
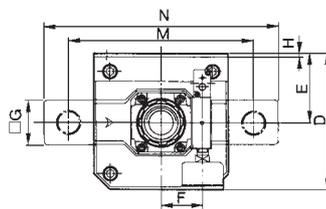
流体	空气
耐压	1MPa {10 kgf/cm ² }
最大操作压力	0.7MPa {7 kgf/cm ² }
调定范围	0.1 ~ 0.4MPa {1 ~ 4 kgf/cm ² }
差压	< 0.08MPa {< 0.8 kgf/cm ² }
* 环境和流体温度	5 ~ 60°C

特性

作用型式	1a (N.O)
开关容量	AC2VA•DC2W
操作电压 (交流直流)	12V, 24V, 48V, 100V
最大操作电流	AC, DC12 ~ 24V : 50mA AC, DC100V : 20mA
反应时间	1.2ms

AMR4000, 5000, 6000

AMR3000



型号	接管口径	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	托架安装尺寸				连自动排水	
															P	R	S	T	B	L
AMR3000	1/4, 3/8	100	264	10	103	51	28	32	3.2	37	21.5	182	144	180	50	78	8	9	260	178
AMR4000	1/4, 3/8, 1/2	120	302	10	121	61	37	40	3.2	37	18	215	166	210	35	97	7	9	298	211
AMR5000	1/2, 3/4	130	370	70	131	66	37	48	4.5	42	16	281	188	246	45	98	10	11	366	277
AMR6000	3/4, 1	160	436	70	161	81	44	56	4.5	42	18.5	325	230	290	46.5	115	15	11	432	321